

1070 Jan 11

Trachyleptis

Palom. Bozita albop.

Neurophysica

Final 7/20/1906

10-11-12

1000

Multi-leaf 104. 104. 104.

1000

London, Feb

Римская империя

L. J. T. M.

Biblioteka
Ojców Kamedulów
w Bieniszewie

L V

CH

E N

FONT

perio

En

1. Dial

natu

2. Tyro

Chris



A

NOVVM
L V M E N
CHYMICVM,
E N A T V R Æ
FONTES ET MANVALI EX-
perientia depromptum, & in duo-

Cui accessit,

1. Dialogus Mercurij, Alchymistæ, & naturæ perquam utilis.
2. Tyrociniū Chymicum Ioan. Beguini, Christianiss. Regis Francor. Elemosyn.



COLONIAE,
Apud Antonium Boëtzerum,
sub signo Rubri Leonis.

ANNO M. DC. XVII.

A. VI, 21

P

OM
ART
Genuin
tor



veritati
artu in
decepij
linu fact
à Paure
& hare
& postei
bu sece
rem illa
quibus d
men me
tum visi
Philosop
nam gl
lum VI
tatis Ph

P R Æ F A T I O

AD LECTOREM.

OMNIBVS CHYMICAE
ARTIS INQUISITORIBVS,
Genuinis videlicet Hermetis filijs, au-
tor salutem & benedictionem
à Deo precatur.



VM mecum perpendere, Can-
dide Lector, multos adulteri-
nos libros, falsaque ut vocant
Alchymistarum recepta, Impos-
sitorum fraude & auaritia cōposi-
ta, in quibus ne scintilla quidē
veritatis elucet, inter naturalium occultarumq;
artium indagatores versari, quibus & quā plurimi
decepti sunt, & adhuc decipiuntur, nihil me vi-
lius facturum existimaui, quā si Talentum
à Patre luminum mihi concreditum, cum filiis
& heredibus scientiæ commune haberem, ut
& posterius animaduertent, non solum priori-
bus seculis, verum etiam hoc nostro, singula-
rem illam Dei benedictionem Philosophicam,
quibusdā hominibus non fuisse denegatam. No-
men meum certis de causis publicare non consul-
tum visum est, dum non mihi laudem quæro, sed
Philosophiæ amatoribus prodesse studeo: Idēd vā-
nam gloriæ cupiditatem relinquo illis, qui ma-
lunt VIDERI quā ESSE. Quæ hic in veri-
tatis Philosophiæ indubitata attestatiōē scribo,

PRAEFATIO.

*Paucis comprehensa, à Manuali experientia
 mihi ab Altissimo concessa, deprompta sunt, ut
 ij, qui in hac laudatissima scientia, prima &
 realia posuerunt fundamenta, hac cohortatio-
 ne, pulcherrimarum rerum exercitationem
 non deferant, & sic à scelerata Fumiengulo-
 rum turba, cui dulce est decipere, tuti sint.
 Non sunt somnia, ut ignarum vulgus loqui-
 tur, nec inania otiosorum hominum commen-
 ta, ut stulti, & insipientes, qui artem rident.
 Veritas est ipsissima Philosophica, quam ut
 veritatis amator, in veritatis Chymica im-
 merito proclamata subsidium & confirmatio-
 nem, occultare, aut silentio inuoluere, non de-
 bui, nec potui: quamvis hisce malignis tempo-
 ribus (ubi virtus & vitium equiparantur)
 propter saculi in dignitatē, hominumq; ingra-
 titudinem & infidelitatem (ne quid de Philo-
 sophorum maledictionibus loquar) in publi-
 cum prodire maximopere pertimescat. Possem
 adducere Chymica huius veritatis testes, au-
 tores videlicet grauissimos, iuxta unanimum
 veneranda Antiquitatis in tot diuersis Natio-
 nibus consensum: At, qua experimento oculari
 videntur, probatione non indigent. Vide-
 rūt illam sine veste DIANA M, hisce elap-
 sis annis (sciens loquor) multi & suprema &
 infima sortis homines: & licet reperiantur
 quidam maleferiati, qui aut ex inuidia, aut
 malitia, aut metu detectionis imposturarum
 iurarum, clamitent auro suam animam posse
 extrahi,*

PRAEFATIO.

extrahi, & pomposa ac vana ostentationis delusione alieno reddi corpori, non sine temporis, laborum, ac impium iactura & detrimento: sciant pro certo Hermetti filij, eiusmodi animarum, ut loquuntur, siue ab auro siue à Luna (quacunque via vulgari Alchymistica) extractionem, meram esse persuasionem, quod quidem à multis non creditur, sed tandem per experientiam, unicam & solam veritatis magistram, cum damno verificatur. E contra, qui (via Philosophica) hoc sine fraude & furo prestare possit, ut vel minimum metallum siue cum lucro, siue sine lucro realiter colore Solis vel Luna (in omnibus examinibus requisitis permanente) tingat: illum iure affirmare possum habere fores Naturae apertas ad ulteriora, & altiora arcana investiganda, & cum Dei benedictione acquirenda. Porro praesentes hos Tractatus, mea experientia conscriptos scientiae filijs offero, ut dum omni cogitatione, motuq; animi in Natura occultis operationibus inquirendis, versentur, inde rerum veritatem, ipsamq; Naturam perspiciant, & cognoscant: In qua re sola totius sanctissima Artis Philosophica perfectio consistit, modò via Regia, quam natura in omnibus operationibus praescribit, progrediantur. Ideò hic Candidum Lectorem admonitum velim, ut scripta mea, non tam ex verborum cortice, quam è natura viribus intelligat, ne postea tempus, laborem, & sumptum frustra expensum deplorat; Consideret

PRAEFATIO.

Sophorum hanc esse scientiam, non imperitorum: et longè alium esse Philosophorum sensum, quàm ut eum percipiunt, vel Thraiones gloriosi, vel literati irrisores, aut contra conscientiam vitiosi (qui dum virtutibus emergere non possunt, sceleribus & honestorum virorum calumnijs id moluntur) vel imperiti circumforanei, qui suis dealbationibus & rubefactionibus, cum indignissima laudatissimæ scientiæ chymicæ diffamatione, vniuersum ferè mundum deceperunt. Dei enim donum est, siquidem ad eam, non nisi sola Dei intellectum illuminantis gratia, per patientem & religiosam humilitatem perueniri possit, aut per ocularem experti præceptoris demonstrationem: Quapropter à Deo alienos, meritò à secretis suis procul abigit. Quod reliquum est, filios artis vnicè rogo, ut meum benè de ipsis merendi studium, animo grato accipiant, & cum OCCULTVM fecerint MANIFESTVM, atque Dei nutu, constanti labore in optatum portum Philosophicum appulerint, Philosophico more omnes indignos ab hac arte excludunt, amorisque erga proximum egenum in timore Dei, postposita vana ostentatione memores, Optimo ter Maximo pro speciali hoc munere, sine abusu, in tacito & piè gaudenti sinu, sempiternas gratitudinis laudes decantent.

Simplicitas, veritatis
figillum.

TRA-

NOVVM LVMEN CHYM. 7
TRACTATVS PRIMVS.

DE NATVRA, QVIDNAM EA
fi, & quales eius debeant esse scrutatores.

MVLTII Sapientes, doctissimiq̃ue
viri, ante complura sæcula, imò
Hermete teste, ante dīluuium, multa
scripserunt de conficiendo lapide Phi-
losophorum & tot nobis reliquerunt
scripta, vt nisi Natura indies operare-
tur credibilia nobis, vix iam aliquis ve-
rum existimaret esse NATVRAM,
quia superioribus sæculis non tot inuen-
tores rerum fuerunt; nec etiam anteces-
sores nostri, aliud quicquam conside-
rarunt præter Naturam ipsam, & Natu-
ræ possibilitatem: Et quamuis illi in
simplici tantum Naturæ viâ manserint,
ea tamen inuenerunt, quæ nos nunc in
tot rebus versantes, vix nostris ingenijs
potuissemus imaginari: Hoc fit, quia no-
bis Natura, & Generatio rerum in orbe
iam vilis simplexq̃ videtur: Et idè in-
genia nostra non ad res cognitās, sed ad
alia, quæ non, vel vix fieri possunt, in-
tendimus: quapropter ita etiam nobis
succedit, facilius excogitare res subti-

les, & quas ipsi Philosophi nescirent, imaginari possumus, quam ad verum Naturæ cursum, & Philosophorum sensum peruenire: Et sic Natura hominum comparata est, ut ea quæ scit negligat, alia semper quærat, multò magis ingenia humana, quibus Natura subdita est: Exempli gratia, vides quemlibet artificem, cum iam ad summam artificij sui perfectionem peruenierit, alia quærit, aut eo abutitur, aut planè desinit: ita etiam generosa Natura, semper agit, usque in ipsum Iliadum, hoc est, Terminum vltimum, postea cessat: Nam indita est Naturæ promissio quædam ab initio ut per cursum integrum possit ad meliora venire, & requiem habere plenariam, ad quam omni conatu tendit, & gaudet suo fine, non aliter, ut Formica senio, cui in senectute Natura creat alas. Ita nimirum & nostra ingenia eousq; progressa sunt, præsertim in Arte Philosophica, seu lapidis praxi, ut iam ferè in ipsam Iliadum peruenierimus. Nā Ars Chymicæ eiusmodi subtilitates nunc inuenit, ut vix maiores possint reperiri, & eatenus differt à veterum Philosopho.

Iosophorum Arte, prout Faber Horolo-
 giorum, à simplici Fabro ferrario: Et li-
 cet ambo tractent ferrum, nihilominus
 neuter sciret alterius labores, quamuis
 ambo sint in sua arte Magistri. Si hodie
 reuisceret ipse Philosophorum pater
 Hermes, & subtilis ingenij Geber cum
 profundissimo RAYMUNDO LVL-
 LIO, non pro Philosophis, sed potius
 pro discipulis à nostris Chymistis ha-
 berentur: Nescirèt tot hodie vsitatas di-
 stillationes, tot circulationes, tot calci-
 nationes, & tot alia innumera Artista-
 rum opera, quæ ex illorum scriptis hu-
 ius seculi homines inuenerunt, & exco-
 gitarunt. Vnicum tantum nobis deest,
 vt id sciamus, quod ipsi fecerunt, lapi-
 dem videlicet Philosophorum, seu Tin-
 cturam Physicam. Nos dum illam quæ-
 rimus, alia inuenimus, & nisi ita vsitata
 esset procreatio humana, & natura in
 eo suum ius teneret, iam vix non deui-
 remus. Sed vt reuertar ad propositum:
 Promisi in hoc primo. Tractatu Natu-
 ram explicare, ne nos à simplici via ve-
 ra, vana deflectat imaginatio NATV-
 RAM igitur dico, vnam, veram, simpli-
 cem,

cem integram, in suo esse, quam Deus antè secula fecit, & spiritum ei inclusit: scito autem naturæ terminum esse Deum, qui & naturæ principium est, siquidem nullum finitur initium nisi in eo, in quo incipit. Dixi vnicam esse tantum, per quam Deus omnia facit, non quod Deus sine illa operari nesciret (siquidem ipse naturam fecit, & omnipotens est) sed ita sibi placuit, & fecit: Res omnes ex illa natura vnica proueniunt, nec est in orbe aliquid extra naturam: Et quamuis aliquando abortus fiant, hoc non est naturæ sed vel artificis, vel loci vitium. Natura hæc diuisa est in loca quatuor, in quibus hæc omnia operatur, quæ apparent, & in vmbra sunt, siquidem res potius in vmbra sunt, quàm vt verè appareant: Mutatur in mare & foemina, & Mercurio assimilatur, quia se iungit varijs locis & secundùm terræ loca bona vel mala, res producit, licet non sunt loca mala in terra, prout nobis videtur: Qualitates autem sunt tantùm quatuor, & hæc omnibus insunt rebus, neque concordant, semper vna excedit aliam: Natura autem non est visibilis,

licet

licet
lati
fici
volu
aliu
mus
prop
iung
mife
anim
suu
præf
aliu
Sc
se de
ces,
& qu
prox
ter co
cum
ab ex
quibu
mode
Nam
re fic
turan
ris, q

licet visibiliter agat, nam est Spiritus volatilis, qui in corporibus suam agit officium, Locum & sedem suam habet in voluntate Diuina, nobis hoc loco ad nil aliud ipsa prodest, nisi vt eius loca sciamus, quæ sint ipsi conuenient iora, vel propinquiora, hoc est, vt sciamus coniungere rem rei, secundum Naturam, ne misceatur lignum homini, aut Bos vel animal metallo, sed quodlibet agat in suum simile, & tunc etiam Natura suum præstabit officiũ. Locus Naturæ non est alius, quam vt supra dictũ, in velle Dei.

SCRUTATORES Naturæ, tales esse debent, qualis est ipsa Natura, veraces, simplices, patientes, constantes &c. & quod maximum, pij, Deum timentes, proximo non nocentes; Postea diligenter considerent, num propositum suum cum Natura concordet, an sit possibile, ab exemplis discant apparentibus, ex quibus videlicet rebus quid fiat, quomodo, & in quali vase Natura operetur: Nam si tum simpliciter aliquid vis facere sicuti ipsa facit Natura, sequere Naturam, sin vero præstantius quid moliris, quàm Natura, id animaduerte, in quo,

quo, & per quid melioratur, & semper in suo id fiet simili: Exempli gratia, si cupis metallum (quæ est nostra intentio) ulterius quàm Natura fecit, in virtute pronouere, Naturam accipere oportet Metallicam, & hoc in mare & fœmina, aliàs nil efficies. Si enim intendis ex herbis creare metallum, laborabis in vanum, sicuti etiam ex cane vel bestia lignum non produces.

TRACTATVS SECVNDVS,
DE OPERATIONE NATURÆ,
in nostro proposito & spermate,

NATURAM iam dixi esse veram, vnicam, vbique apparentem, continuam, quæ cognoscitur ex rebus productis, lignis videlicet, herbis, &c.

Dixi etiam scrutatorem Naturæ esse oportere veracem, simplicem, patientem, constantem, vnicæ saltem rei animum applicantem, &c. Nunc de naturæ actu incipiendum: sicuti Natura in Deo velle est, & Deus creauit illam, vel imposuit omni imaginationi, ita Natura fecit sibi semen, hoc est, velle suum in Elementis: Illa est quidem vna, & tamen

res,

CHYMICVM.

res profert diuerſas, ſed nil operatur ſine ſpermate, quicquid ſperma vult, operatur Natura, nam eſt inſtar Artiſicis alicuius inſtrumentum. Sperma igitur vniuſcuſque rei melius & vtilius eſt Artiſici, quam Natura ipſa: Nā ē Natura ſine ſpermate efficiēs tantum, quantum ſine igne, auro vel argento Aurifa- ber, aut ſine grano & ſemine agricola. Habito ſpermate, Natura præſto aderit, ſiue ad malum, ſiue ad bonum. Operatur illa in ſpermate, vt Deus in libero hominis arbitrio, & hoc eſt magnum miraculum, quod natura obedit ſpermati, non coacta, ſed propria ſponte, ſicuti & Deus ſomnia concedit quæ Homo vult, non coactus, ſed ex proprio velle: Ided homini liberum dedit arbitrium, ſiue ad malum, ſiue bonum. Sperma igitur eſt Elixio cuiuſque rei, vel quinta Eſſentia, ſeu perfectiſſima rei decoctio, & digeſtio, vel ſulphuris Baſſamum, quod idem eſt, quod Humidum Radicale in Metallis. Magnus quidem hic de hoc ſpermate poſſet inſtitui ſermo, ſed nos tantum ad propoſitum in arte Chymica tendimus: Quatuor ele-

mentà generant sperma, voluntate Dei
& imaginatione Naturæ; quemadmo-
dum enim viri sperma habet centrum,
seu vas sui seminis in renibus, ita qua-
tuor Elementa, motu indefinente (quod-
libet secundum suam qualitatem) pro-
ijciunt sperma in terræ centrum, vbi di-
geritur, & per motum emittitur foras:
Centrum verò terræ est quidam locus
vacuus, vbi nil quiescere potest: In Ex-
centrum (vt ita loquar) seu centri mar-
ginem & circumferentiam, quatuor E-
lementa suas proijciunt qualitates, sicuti
vir suum remittit semen in vterum
mulieris, in quo nil manet de semine,
sed postquam debitam matrix accepit
portionem, ceterum eijcit foras. Simili-
ter in cetro terræ accedit, vt vis Magne-
tica partis alicuius loci rem ad se attra-
hat, conuenientem sibi ad pariendum a-
liquid, ceterum eijcitur foras in lapides
& alia excrementa: Nam omnes res ex
eo fonte habent originem, nec quic-
quam in toto mundo nascitur, nisi per
hunc fontem: Exempli gratia, Habea-
tur in aliqua mensa plana vasculum a-
quæ, quod locetur in mensa medium, &
cir-

CHYMICVM.

circum circa ponantur res variæ, & colores varij, item sal, &c. quodque separatim: effundatur postea aqua in medium, videbis illam aquam hinc inde diffluere, & dum riuulus vnus attinget colorem rubeum, rubefiet ab illo, si ad salem, salis saporem mutuabitur, & sic de cæteris. Aqua enim loca non mutat, sed locorum diuersitas mutat aquam. Simili modo è centro terræ semen vel sperma à quatuor Elementis in centrum proiectum ad varia loca transit, & secundum loci naturam naturalitur res; si peruenit ad locum terræ & aquæ purum, fit res pura, semen & sperma omnium rerum est vnicum, & tamen varias res generat, vti è sequenti apparet ex exemplo: Viri semen, est semē nobile, & saltem ad generationem hominis est creatum; nihilominus, si vir abutatur eo quod est in eius libero arbitrio, nascitur abortus: Nam, si contra grauissimas Dei inhibitiones vir iniret vaccam, aut aliam bestiam, facile cōciperet bestia viri semen, quia natura non est nisi vna, & tunc nō nasceretur Homo sed bestia & abortus, siquidem locum

NON

non inuenit semen sibi competentem. Tali in humana & detestanda commixtione virorum cum bestijs variæ bestię producerentur hominibus similes. Ita enim fit, si sperma intrat centrum, nascitur quod inde nasci debebat, sed cum iam in locum venit, & concipit, non amplius mutat formam, verum dum adhuc in centro sperma est, æquè facile ex illo spermate produci potest arbor, quàm metallum, tam cū herba quàm lapis, & vnus pretiosior altero, secundum puritatem loci: sed quomodo Elementa sperma generent, nunc nobis dicendum est, & hoc modo fit: Elementa sunt quatuor, duo sunt graua, & duo leuia; duo sicca, duo humida, sed vnum maximè siccum, & alterum maximè humidum, sunt masculina & foeminina &c. Horum quodlibet per se est promptissimum ad producendum res sibi similes in sphaera sua, & ita volunt Altissimus. Hæc quatuor non quiescunt, sed semper inuicem agunt, & quodlibet per se emittit suum subtile, ac in cetro conueniunt. In centro verò est Archæus, Naturæ seruus, qui ea spermata miscendo,

do eijcit foras. Quomodo autem id fiat, in Epilogo horum duodecim tractatum copiosius videre est.

TRACTATVS TERTIVS.

DE VERA PRIMA METAL-

lorum materia.

PRIMA Metallorum materia duplex est, sed vna sine altera metallum non creat: Prima & principalis est: Humidum aëris caliditate mixtum, hanc Philosophi Mercurium nominarunt, qui radijs solis & lunæ gubernatur in mari Philosophico: Secunda est terræ caliditas sicca, quam vocarunt sulphur, sed quia omnes veri Philosophi hanc maxime occultauerunt, nos paulò lucidiùs illam explicabimus, pondus præsertim, quo ignorato, omnia destruuntur, inde fit vt multi ex re bona producant abortus: Sunt enim, qui totum corpus pro materia seu semine, vel spermate sumunt, alij frustum, & hi omnes à recto declinant tramite. Exempli gratia, si quis viri pedem, & mulieris acciperet manum, & vellet ex hac commistione creare hominem, non esset possibile. Est

c nim

enim in quodlibet corpore centrum, & locus vel seminis, seu spermatis punctum, & semper 8100. pars, etiam in ipso grano tritici, & hoc aliter esse nō potest: Nam non totum granum vel corpus vertitur in semen, sed tantum est in corpore scintilla aliqua necessaria, quæ à suo corpore custoditur, ab omni excessivo calore & frigore &c. Si habes aures & sensus, hic animaduertere & securus eris, non tantum ab illis qui locum spermatis ignorant, totumque granum in semen reducere nituntur, verum etiam ab his omnibus, qui in solutione metallorum versantur vana, & metalla per totum soluere volunt, ut postea ex illorum commixtione mutua, nouum creent metallum. At hi, si naturæ processum considerarent, viderent rem in se habere longè aliter; Nam nullum metallum est tam purum, quod non habeat & suas impuritates, vnum tamen altero pauciores vel plures. Sed tu, amice Lector, primum obseruabis Naturæ punctum, ut supra dictum, & satis habes, sed hanc tibi habeto cautelā, ne in metallis vulgi illud quæras punctum, in quibus

non

non e
rum v
viva,
mend
tam e
neris
konis
rum
mixta
pingu
vel im
danti
terra
poro
in alte
lucen
locis,
cogno
princi
rō me
iuncti
felices

T R

Q V

PRO
do, p

non est, nam hæc metalla, præsertim aurum vulgi mortua sunt, sed nostra sunt viua, spiritum habentia, quæ omninò sumenda sunt: scito enim metallorum vitam esse ignem, dum adhuc in suis minis sunt, & mortem etiam ignem, fusionis videlicet. Prima verò metallorum materia est humiditas quædam mixta aëre calido, & est in forma aquæ pinguis, adhærentis unicuique rei puræ vel impuræ, in vno loco tamen abundantius quàm in altero, quod fit, quia terra est in vno loco magis aperta, & porosa, vim attractiuam habens, quam in altero: Prouenit aliquando per se in lucem, induta veste aliqua, præsertim in locis, vbi non habet adhærere alicui, cognoscitur ita, quia res omnis ex tribus principijs est composita: In materia verò metallorum vnica tantum sine coniunctione, excepta veste, vel eius vmbra, scilicet sulphure, &c.

TRACTATVS QVARTVS.

QVOMODO METALLA IN terra visceribus generantur.

PRODVCVNTVR metalla hoc modo, postquam quatuor Elementa virtutes

tutes suas proijciunt in terræ centrum, Archæus distillando sublimat calore motus perpetui in terræ superficiem: Est enim terra porrofa, & ventus stillando per poros terræ resolvitur in aquam, ex qua res nascuntur omnes: sciunt ergò doctrinæ filij, sperma metallorum diuersum non esse à spermate rerum omnium, scilicet vaporem humidum; idèd frustra quærunt Artistæ metallorum reductionem in materiam primam, quæ tantum vapor est. Philosophi non talem intellexerunt materiam primam, sed tantum materiam secundam, sicuti Bernardus Trevisanus optimè disputat, quamvis non ita lucidè, quia de quatuor Elementis loquitur, nihilominus id dicere voluit, & solummodo cum suis locutus est. Ego verò vt clariùs Theoricam detegerem, omnes hîc præcauere & monere volui, vt tot solutiones, tot circulationes, tot calcinationes ac reiterationes sinerent, nam frustra id quæritur in re dura cum per se mollis vbique sit: Non prima, sed secunda tantum quærat materia, talis nimirum, quæ simul ac concepta est, in
altiam

aliam mutari formam non potest. At si
 quæras, quomodo metallum in talem
 reducatur materiam, sequor in eo Phi-
 losophorum intentionem: Hoc tantum
 præ cæteris volo, vt filij artis intelligant
 sensum scriptorum, non syllabas, & vbi
 Natura desinat, in metallicis videlicet
 coram oculis nostris perfectis corpori-
 bus, ibi arte esse incipiendum. Sed vt ad
 propositum reuertar (siquidem hic non
 est intentio nostra de solo lapide) aga-
 mus nunc de materia metallorum. Pau-
 lò antè dixi, Res omnes nasci ex aere li-
 quido vel vapore, quem Elementa per-
 petuo motu in viscera terræ stillant,
 hunc postquam Naturæ Archæus acce-
 pit, per poros sublimat, & vnicuique lo-
 co sua sagacitate tribuit (sicuti in præce-
 dentibus retulimus) & sic locorum va-
 rietate res etiam proueniunt, & nascun-
 tur variæ. Sunt qui opinentur, Saturnum
 habere aliud semen, aurum quoque a-
 liud, & sic consequenter metalla reli-
 qua, sed vana sunt ista, vnicum tantum
 est semen, idem in Saturno, quod in auro
 inuenitur, idem in Luna, quod in Marte.
 Sed locus terræ diuersus fuit, si me rectè
 intel-

intelligis, quamuis in Luna Natura citius, quam in Sole defierit, & sic de alijs, quando enim ex terræ centro sublimatur vapor ille, transfit per loca vel sicca vel calida: Si igitur transfit vapor per loca calida & pura, vbi pinguedo sulphuris parietibus adhæret, vapor ille, quem Philosophi Mercurium Philosophorum dixerunt, accommodat se, & iungitur illi pinguedini, quam postea secum sublimat, & tunc fit vinctuositas relicto nomine vaporis, accepit nomen pinguedinis, quæ postea veniens sublimando ad loca alia, quæ iam vapor antecedens purgavit, vbi est terra subtilis, pura, & humida, implet poros eius, & iungitur illi, & sic fit Sol: si verò pinguedo illa venit ad loca impura, frigida, fit Saturnus, si verò talis terra pura sit & mixta sulphuri, fit Venus, &c. Quod enim magis depuratus locus est, eò pulchriora reddit metalla, nam sciendum est, quod ille vapor continuè egreditur ex centro ad superficiem, eundo purgat loca: Inde fit quod hodie reperiantur minere in locis, vbi antè mille annos nullæ fuerunt, nam progressu suo semper subtiliat crudum.

dum impurum, purum successiuè secum trahens; Et hæc est reiteratio, & circulatio Naturæ, tam diu sublimatur res nouas producendo, donec locus depuratur optimè, & quò magis depuratur, eò etiam nòbiliiores res producit, hyeme verò cum aer frigidus terram constringit, congelatur etiam ille vnctuosus vapor, qui postea redeunte vere, vnà cum terra & aqua miscetur, & fit Magnesia trahens ad se sibi similem Mercurium aeris, qui dat vitam omnibus tribus, per radios Solis, Lunæ & stellarum, & sic gramen, flores & similia profert; Natura enim ne momentum temporis otia- tur: Metalla verò sic procreantur, longa destillatione purgatur terra, postea accessu pinguedinis ea generantur; alio modo non proueniunt, sicuti quorundam Philosophorum scripta sinistrè interpretantium vana opinio est.

TRACTATVS QVINTVS.

DE GENERATIONE LAPIDIS
dum omnis generis.

LAPIDIS materia est eadem, quæ & aliarum rerum, & secundum loco-

TUM

rum puritatem hoc modo nascuntur. Quando quatuor Elementa suum vaporem stillant in terræ centrum, & Archæus naturæ eundem eijcit & sublimat hic, dum transiit per loca, porosque terræ, trahit secum omnem terræ impuritatem vsq; in superficiem, quam postea congelata ær, nam quod ær creat purus, ær congelat crudus, quia aer in aërem habet ingressum, & se iungunt invicem, nam Natura Natura lætatur, & sic fiunt petræ & montes lapidei, secūdum magnos & paruos poros, & quod maiores terræ pori, eò etiam melius purgatur locus, dum enim per tale respiraculum maior caliditas, & aquæ maior quantitas transiit, eò citius depuratur terra, & sic postea in eiusmodi locis commodius metalla nascuntur, sicuti & ipsa testatur experientia, ut aurum non alibi, nisi in montibus quærat & reperiatur, quod in planitie, nisi raro, fieri nequit, nam sæpissimè talia loca humida sunt, non vapore, sed aqua Elementalī, quæ ad se trahit vaporem nullū, & ita sese amplectuntur, ut non facile separentur, postea Sol cæli digerens illam
lam

Iam facit argillam pinguem, qua figuli
vtuntur; in locis verò, vbi est arena
grossa, & vapor, non habet secum pin-
guedinem vel sulphur, herbas & gra-
men in pratis creat. Sunt & alij lapides
pretiosi, vt Adamas, Rubinus, Smarag-
dus, & reliquæ gemmæ, generantur o-
mnes hoc modo, quando vapor Naturæ
per se sublimatur, sine accessu pinguedi-
nis sulphuris, & venit ad locum aquæ
puræ salis, fiunt Adamantes, & hoc in lo-
cis frigidissimis, ad quæ non potest per-
uenire pinguedo illa, quia pinguedo non
permitteret ista. Sciendum enim est,
quod spiritus aquæ facillimè sublimatur
calore facili, sed oleum seu pinguedo
non nisi magno eleuatur calore, & in lo-
ca calida, etiamsi enim ex centro pro-
grediatur, leui congelatur frigore, & sic
subsistit; vapor verò ad loca debita as-
cendit, & cōgelatur in aqua pura in lapi-
des granulatim. Quomodo verò in gem-
mæ calores fiant, sciendum est illud ra-
tione sulphuris in hunc modum fieri; si
sulphuris pinguedo congelatur motu il-
lo perpetuo, postea spiritus aquæ tra-
sectando digerit & purificat illud vi salis,

B

donec

donec colore digesto rubeo vel albo
 coloretur, qui color tendens ad meliora
 cum illo spiritu quia subtiliatus est, tot
 reiterationibus destillatus eleuatur
 cum spiritu, spiritus postea habet po-
 tentiam intrandi res imperfectas, & sic
 introducit colorem, qui postea iungi-
 tur illi aquæ tunc partim congelatæ, &
 sic implet poros eius, & fixatur cum ea
 fixatione inseparabili. Congelatur enim
 omnis aqua calore, si est sine spiritu,
 congelatur frigore, si habet spiritus,
 sed qui scit congelare aquam calido, &
 spiritum cum ea iungere, certè rem in-
 ueniet millesies preciosiorem auro &
 omni re. Efficiat igitur, vt separetur
 spiritus ab aqua, vt putrescat, & appa-
 reat granum, postea reiectis facibus
 reducat spiritum ex alto in aquam, &
 faciat coniungere simul, illa enim con-
 iunctio generabit ramum dissimilem
 formæ parentibus.

TRACTATVS SEXTVS.
 DE SECVNDA MATERIA, ET
putrefactione rerum.

DIXIMVS de prima materia rerum
 & quomodo nascuntur res ex Na-
 tura;

tura sine semine, hoc est, quomodo Natura ab Elementis accipit materiam, ex qua generat semen: Nunc verò de semine, & rebus generatis ex semine, sermonem instituemus. Omnis res habens semen multiplicatur in eo, sed absque naturæ auxilio non fit, semen enim nihil aliud est, quam aër congelatus in aliquo corpore, seu vapor humidus, & nisi hic resoluator calido etiam vapore, nullius est vsus. Sciant ergo inuestigatores artis, quid semen sit, ne quærant rem, quæ non est, & sciant illud esse triplex, quod ex quatuor elementis productum est. Primum est MINERALE, de quo hoc loco sermo est, alterum VEGETABILE: Tertium ANIMALE.

MINERALE semen à Philosophis cognoscitur, Vegetabile commune ac vulgare est, vt videmus in fructibus: Animale ex imaginatione cognoscitur. Vegetabile nobis ostendit, quomodo natura creat illud ex quatuor Elementis, sciendum enim est, quod hyems est putrefactionis causa siquidem spiritus vitales in arboribus congelat, & quando hi calore solis (in quo est vis magnetica

omnis humiditatis attractiva) resoluuntur, tunc calor naturæ per motum excitatus, pellit ad circumferentiam vaporem aquæ subtilem, qui poros arboris aperit, & guttas stillare facit, semper purum ab impuro separando; præcedit tamen interdum purum impurum, purum dat & congelatur in flores, impurum abit in folia, grossum & spissum in corticem, arboris cortex manet fixus, folia cadunt frigore vel calore, quando obstruuntur pori eius, flores congelantur in tali calore, qualis est ipsi calor, & adfert fructum vel semē: veluti pomum, in quo sperma est, ex quo non nascitur arbor, sed in illo spermate est semen vel granum intrinsecē, ex quo etiam absq; spermate nascitur arbor, nam multiplicatio fit non in spermate, sed in semine; sic oculariter videmus Naturam creare ex quatuor elementis semen, ne nos in hoc frustra occuparemur; nam quod creatum est, creatore non indiget. Hoc exempli loco lectorem admonuisse sufficiat, sed ad propositum Minerale redeo. Semen Minerale vel Metallorum creat Natura in visceribus terræ, propte-

rea non creditur tale semen esse in rerum natura, quia inuisibile est. At non est mirum, quod ignari dubitent, siquidem id, quod præ oculis est, non percipitur ab illis, multò minùs istud, quod inuisibiliter absconditum est; sed verissimum est, quod superius non est, nisi ut istud quod est inferius, & vice versa, id quod nascitur supra, nascitur ex eodem fonte, sicuti illud quod infra in terræ visceribus. Et quam prærogatiua vegetabilia præ metallis habent, ut Deus illis semen inderet, & hæc immerito excluderet? Nonne eiusdem dignitatis metalla apud Deum, cuius & arbores? Hoc pro certò statuatur, nihil sine semine crescere, ubi enim nullum est semen, res est mortua. Necesse est ergo, ut vel quatuor elementa creent semē metallorum, vel ea producant sine semine: si absque semine producuntur, tunc perfecta fieri non possunt, siquidem res omnis sine semine imperfecta est, ratione compositi; qui hanc indubitata veritati fidem non adhibet, non est dignus, ut naturæ secreta scrutetur, nil enim in orbe nascitur, quod semine destituatur. Semen,

men metallorum verè & realiter ipsis est inditum, generatio autem eius ita fit. Quatuor elementa in prima operatione naturæ stillant, per Archæum Naturæ, in terræ centrum vaporem aquæ ponderosum, qui est metallorum semen, & dicitur Mercurius propter eius fluxibilitatem, & vnnuscuiusque rei conjunctionem, non propter essentiam, assimilatur sulphuri propter internum calorem, & post congelationem est humidum radicale. Et quamvis corpus metallorum ex Mercurio sit procreatum, quod de Mercurio Philosophorum intelligi debet, tamen hi nō sunt audiendi, qui putant Mercurium vulgi semen esse metallorum, & ita corpus loco seminis accipiunt, non considerantes, quod & dictus vulgi Mercurius, suum in se habeat semen. Errores omnium horum, è sequenti patebunt exemplo. Manifestum est, quod homines habeant semen, in quo multiplicantur: Hominis corpus Mercurius est, sed semen occultum est in corpore, & ratione corporis quātitas in pondere exigua, qui igitur hominem generare vult, non Mercurius, qui corpus

pus est, sed semen vapor aquæ congela-
tur accipiat: sic in re generatione me-
tallorum sinistre proceditur à vulgari-
bus Chymicis, corpora metallica sol-
uunt, siue Mercurium, siue aurum, siue
Saturnum, siue Lunam, & corrodunt illa
aquis fortibus, & alijs rebus heteroge-
neis, ad veram artem non requisitis, po-
stea coniungunt, nescientes quod ex
corpore humano dissecto non genera-
tur homo, quia corruptio corporis, &
seminis destructio hoc pacto præcessit:
vnaquæque res in mare & fæmina mul-
tiplicatur, vt in tractatu de duplici ma-
teria mentionem feci. Diuisio sexus
nil creat vel producit, sed debita illius
coniunctio profert nouam formam: Se-
mina vel spermata ergò, non corpora
sunt accipienda: Resp. ergo marem vi-
uum, & fæminam viuam, hos coniunge
simul vt inter se imaginentur sperma, ad
procreandum suæ Naturæ fructum. Pri-
mam enim materiam nemo mortalium
credat se facere posse. Prima materia
hominis terra est, & nemo hominum
ex illa hominem creare potest, solus De-
us hoc scit, at è materia secunda, quæ iam

creata est, si in locum debitum posita fuerit, facile Natura operante generabitur id, cuius formæ semen est: Artifex hic nil facit, nisi vt sciat subtile à spisso separare, & in vas imponere debitum. Nam hoc considerandum est, prout res incipitur, ita finitur, ex vno fiunt duo, ex duobus vnum, & non vltierius. Vnus est Deus, ex hoc vno Deo filius est genitus: Vnus dedit duo, duo vnum dederunt Spiritum Sanctum ab utroque procedentem, sic factus est mundus & sic erit finis eius: Considera priora quatuor puncta exactissimè, habes in illis Patrem, Patrem & Filium, vltimò S. S. habes quatuor Elementa, habes quatuor luminaria, duo cælestia, duo centralia: Nil amplius est, fuit, & erit, quâ in hac figura patet, si deberem omnia mysteria hinc elicienda consignare, magnum oriretur volumen: redeo ad propositum, & tibi dico verum, fili mi, non creatur ex vno vnum, quia hoc solius Dei est proprium, sufficiat te posse ex duobus creare vnum tibi vtile, scias ergo sperma multiplicarium, esse materiam secundam & non primam. Prima enim

C H Y M I C V M.

enim materia rerum non videtur, occulta est in natura vel in Elementis, secunda verò interdum filijs doctrinæ apparet.

~~TRACTATVS~~ TRACTATVS SEPTIMVS.
DE VIRTUTE SECUNDÆ
materia.

SED vt facilius possis compræhendere qualis sit hæc secunda materia, virtutes ex quibus illam cognoscas, describam tibi: Ac primum scias, quòd Natura in tria Regna diuisa est; Duo sunt Regna, quorum quodlibet per se stare potest, & si alia duo non essent, est Regnum Minerale, Vegetabile, & Animale. Minerale per se subsistere potest, etsi nullus hominum in mundo esset, nec arbor, vel herba. Vegetabile itidem, etiam si nullum metallum nec animal esset, per se stare potest, hæc duo sunt ex vno per vnum creata. Tertium verò ex dictis duobus vitam habet, sine quibus esse non posset, & est nobilius ac præstantius, quàm duo prædicta, sicuti etiam post remum est in illa, & dominatur eis, quia semper in tertio virtus finitur, & in secundo multi-
t B s tripli-

tiplicatur. Viden in vegetabili Regno: Prima materia est Herba vel Arbor, quam tu creare nescis, Natura hoc solummodo facit: In hoc regno secunda materia est semen quod tu vides, in hoc multiplicatur Herba vel Arbor. In Regno animali prima materia est Bestia vel Homo, quem tu creare nescis, sed secundam materiam, vel sperma tu nosti, in quo multiplicatur. In Regno minerali metallum tu creare nescis, & si gloriaris vanus es, & mendax, Natura hoc facit, & quamvis haberes primam materiam secundum Philosophos, illud sal centrale tamen sine auro multiplicare impossibile tibi foret: semen autem metallorum filij tantum doctrinæ noverunt. In vegetabilibus semina apparent extra Renes, digestionis eius est aer calidus: in animalibus semen apparet intus & extra, renes digestionis eius sunt renes viri: Aqua in mineralibus semen est in centro cordis eorum & vitæ: Renes digestionis eius est ignis. Vegetabilis seminis receptaculum est terra: Animalis seminis receptaculum est matrix foeminæ: Aquæ mineralis

ralis feminis receptaculum est aer : & ea sunt feminum receptacula , quæ sunt congelationes corporum : ea est digestio quæ solutio : ea putrefactio quæ destructio. Virtus autem cuiusque feminis est, vinculq; rei in suo Regno se coniungere, quia subtile est, & nihil aliud quam aer, qui pinguedine in aqua congelatur : cognoscitur ita, quia non miscet se extra suum Regnum naturaliter alicui rei, non soluitur sed congelatur, quia solutione non indiget, sed congelatione. Necessè est ergo vt pori corporum aperiantur, vt emittatur sperma, in cuius centro semen iacet, quod aer est, illud quando in matricem venit debitam congelatur, & congelat quod reperit purum, vel impurum puro mixtum, quamdiu in corpore semen est, viuit corpus, quando totum consumitur corpus moritur, omnia autem corpora post remissionem feminis debilitantur. Experientia etiam testatur, homines Veneri nimium indulgentes debiliores fieri, vt & arbores nimios fructus ferentes, fieri postea steriles. Semen igitur, vt iam multoties expertum

NOVVM LVMEN

est, res est inuisibilis, sed sperma est visibile, & ferè est anima viuens, non inuenitur in rebus mortuis: Elicitur dupliciter, suauiter, & cum violentia: sed quia hic de virtute eius saltem sermo est, dico quod nil sine semine nascitur, virtute seminis fiunt omnia, & sciant artis filij in arboribus amputatis frustra semen quæri, quod solummodo in viridibus reperitur.

TRACTATVS OCTAVVS. DE ARTE, ET QVOMODO PER *artem operatur natura in Semine.*

OMNE semen per se nullius momenti est, si non ponatur, vel ab arte, vel à natura in matricem debitam, & licet semen per se nobilius sit omni creatura, tamen matrix eius est vita, quæ facit putrescere sperma vel granum, & puri puncti congelationem causatur, insuper calore corporis sui illud nutrit & crescere facit, & hoc fit in omnibus supradictis tribus naturæ regnis, & sic naturaliter, per menses, annos & tempora. Sagax verò ars illa est, quæ in regno minerali & vegetabili aliquid abbreviare potest.

potest, sed non in animali, in minerali solummodo perficit hoc, quod natura non potest, propter aërem crudum, qui sua violentia impleuit poros corporis cuiusque, non in visceribus, sed in superficie terræ, vt antea in præcedentibus capitulis dixi, sed vt facilius intelligatur hoc, adhuc adiungere volui, quod elementa certanter inter se projiciunt in centrum terræ, quasi in renes semen suum, centrum verò per motum emittit illud in matricem, matricem verò sunt innumerabiles, quot loca tot matricem, vna purior altera, & sic in infinitum ferè. Scias ergò, quod pura matrix, purum dabit foetum in suo simili: Exempli gratia, in animalibus sunt matricem hominum, vaccarum, equorum, canum, &c. sic in minerali & vegetabili sunt metalla, lapides, salia, nam salia in hisce duobus regnis sunt considerata, & loca eorum, secundum magis vel minus.

TRACVATVS NONVS.

DE COMMIXTIONE METALLORUM, vel de eliciendo semine Metallico.

DIXIMVS de Natura, de arte, de corpore

corpore, & de spermate ac semine, iam ad praxim descendamus, quomodo videlicet metalla commisceri debeant, & qualis eorum sit inter se correspondentia. Scias ergo mulierem non discrepare à viro, ex eodem semine, & in vna matrice ambo nascuntur, nihil defuit præter digestionem, & ut matrix purior est in sanguine & sale, sic Luna ex eodem semine cum Sole, & eadem matrice, sed matrix magis habuit de aqua, quàm de sanguine digesto, secundum tempus Lunæ cælestis, ut certò eò facilius tibi imaginari possis, quomodo metalla coeant, ut emittant & recipiant semen, intruere coelum & planetarum sphaeras: vides quod Saturnus supremus sit, cur succedit Iupiter, huic Mars. postea Sol, quem sequitur Venus, hanc Mercurius, ultimo loco Luna statuitur. Considera iam, quòd planetarum virtutes non ascendunt, sed descendant, dedit hoc & ipsa experientia, quod ex Venere non fit Mars, sed ex Marte fit Venus, utpotè vna sphaera inferior, sic etiam Iupiter facile transmittatur in Mercurium, quia Iupiter secundus à Firmamento, & Mercurius

curius secundus à terra, Saturnus primus à coelo, Luna prima à terra, Sol miscet se omnibus, sed nunquam per inferiores melioratur. Non autem te lateat, magnam esse correspondentiam inter Saturnum & Lunam, quorum in medio Sol constitutus est, sicuti inter Iouem & Mercurium, in quorum medio Sol etiam consistit: Eodem planè modo inter Martem & Venerem, qui duo Solem etiam habent intermedium. Nouerunt Chymistæ ferrum in cuprum seu Venerem sine Sole mutare: nouerunt etiam è Ioue facere Mercurium: sunt & aliqui, qui è Saturno conficiunt Lunam, sed si scirent his mutationibus solis administrare naturam, certè rem omni thesauro inuenirent pretiosorem. Propterea dico, non ignorandum esse, quæ metalla inuicem sint coniungenda, & quorum natura naturæ correspondeat: propterea vnum datur metallum, quod habet potentiam alia consumendi, est enim ferè vt aqua eorum, & ferè mater: vnica tantum res, humidum radicale, Solis videlicet & Lunæ resistit ei, & melioratur per illud: sed vt
dete-

deregam, Chalybs vocatur, si undecies
coit aurum cum eo, emittit suum semen,
& debilitatur ferè ad mortem vsque,
concipit Chalybs, & generat filium pa-
tre clariorem, postea cum semen iam
nati imponitur in suam matrem, pur-
gat illam & facit millesies aptiorem ad
pariendum optimos fructus. Est & alius
Chalybs, qui assimilatur huic, per se à
natura creatur, qui scit ex radijs solis
mirabili vi & virtute elicere illud, quod
tot homines quæsierunt, & operis nostri
principium est.

TRACTATUS DECIMVS.
DE GENERATIONE SUPER-
naturali filij Solis.

TRACTAVIMVS de rebus, quas
Natura creat, & quas Deus creavit,
vt scrutatores artis eò faciliùs possibi-
litem naturæ intelligerent, sed ne diu-
tiùs differam, modum ac artem confi-
ciendi lapidis Philosophorum aggre-
dior. Lapis Philosophorum seu tinctu-
ra, nil aliud est quàm Aurum in supre-
mum digestum, nam Aurum vulgi est si-
cuti herba sine semine, quando matu-
rescit

rescit producit semen, sic aurum quando maturescit, dat semen seu tincturam. Sed quæret aliquis, quare aurum vel aliud metallum non producat semen? ratio redditur talis, quia non potest esse maturum, propter aëris cruditatem, non habet sufficientem calorem, & contingit in quibusdam locis, ut reperiatur aurum purum, quod natura voluit perficere, sed impedita fuit ab aëre crudo. Exempli gratia, videmus, quod pomorum Arantiorum arbores, in Polonia quidem crescant instar aliarum arborum: In Italia & alibi, ubi est illarum solum natium, dant & ferunt fructus, quia sufficientem habent calorem, in his verò frigidioribus locis minimè, ubi enim maturescere deberent, desinunt, quia frigore opprimuntur, & sic nunquam à Natura hisce locis habentur earum fructus, licet aliquando iuuetur natura suauiter & cum ingenio, tunc ars iam perficit, quod natura non potuisset. Idem planè in metallis accidit. Aurum potest dare fructum & semen, in quo se multiplicat industria sagacis artificis, qui scit naturam promouere, sed si absque

que natura, id velit tentare, errabit:
Nam non solum in hac arte, sed & in omni re, nihil possumus, quam Naturam iuvare, & hoc non alio medio, quam igne seu calore, sed cum hoc fieri non possit, siquidem in congelato corpore metallico non appareant spiritus, oportet ut prius solvatur corpus, & pori eius aperiantur quod natura operari possit, qualis autem illa debeat esse solutio, hinc lectorem admonitum velim, duplicem esse solutionem, licet multæ sint aliæ solutiones, at inutiles, una tantum est vera naturalis, secunda est violentia, sub qua aliæ comprehenduntur omnes. Naturalis eiusmodi est, ut pori corporis aperiantur in aqua nostra, quæ digestum emittatur semen, & matriçi suæ imponatur: Aqua verò, nostra aqua est: coelestis, non madefaciens manus, non vulgi, sed verè pluviæ: Corpus est aurum, quod semen dat: Luna nostra est, (non argentum vulgi) quæ recipit semen auri. Regitur postea igne nostro continuo, per menses septem, & interdum decem, donec aqua nostra consumat tres, & relinquat unum, & hoc in duplo, postea nutri-

nutritur lacte terræ, vel pinguedine eius, quæ nascitur in vberibus terræ, & regitur vel conseruatur à putrefactione sale Naturæ, & sic generatur ille infans secundæ generationis. Nunc a Theorica ad praxin accedamus.

TRACTATVS VNDECIMVS.
DE PRAXI, ET CONFECTIO-
ne lapidis seu tinctura per artem.

PER tot capita sparsa est oratio, de rebus per exempla, vt eò facilius intelligatur praxis, quæ fieri debet naturam imitando in hunc modum. R. Terræ nostræ per XI. gradus XI. grana, auri nostri & non vulgaris granum I. Lunæ nostræ non vulgaris grana II. sed hoc admonitus sis, ne accipias aurum & argentum vulgi, nam hæc sunt mortua, accipe nostra quæ sunt viua, postea pone in ignem nostrum, & fiet inde liquor siccus. Primum resoluetur terra in aquam, quæ Mercurius Philosophorum dicitur, & illa aqua resoluit illa corpora Solis & Lunæ, & consumit ea, vt non remineat nisi pars decima cum vna parte, & hoc erit humidum radicale
metal-

metallicum: Postea recipe aquam salis
 nitri de terra nostra, in qua est riuulus
 & vnda viua, si ad genua foderis fo-
 ueam, accipe igitur ex illa aquam, sed
 claram accipe, huic impone illud humi-
 dum radicale, & impone igni putrefa-
 ctionis & generationis, non tali, vt in
 prima operatione fecisti, rege omnia
 magno cum ingenio, donec colores ap-
 pareant, instar caudæ Pauonis, rege di-
 gerendo, nec te tædeat, donec cessent
 colores, & vnus per totum appareat
 color viridis, & sic de cæteris, & quan-
 do videbis in fundo cineres bruni colo-
 ris, & aquam ferè rubram, aperito vas,
 madefacito pennam, inunge ferrum ali-
 quod, si tinget habeo in pròptu aquam,
 de qua postea erit sermo, & infunde
 tantum eius aquæ, quantum aëris intra-
 nit crudi, iterum coquito priori igne
 donec iterum tingit. Hucusque peruenit
 mea experientia, non plus possum, non
 plus iuueni: Aqua verò illa debet esse
 menstruum mundi ex sphaera Lunæ, to-
 ties rectificatum, quod possit calcinare
 Solem: Hic tibi volui omnia detegere, et-
 si sensum meum interdum nō syllabam
 intel-

intelli
 opere
 adhuc
 seu pri
 gradus
 dat; sec
 teriam
 tem, c
 turam
 quend
 ficiunt
 fieri de
 viterun
 mnia
 quicqu
 distanc
 cum,
 binis v
 bus sub
 dis ad
 res cre
 lis tuis
 nū re
 scito e
 solius
 in vni
 vmbra

intelliges, cuncta reuelauit, præsertim in opere primo & secundo. De igne verò adhuc dicendum restat. Primus ignis seu primæ operationis est ignis vnius gradus continuus, qui materiam circundat; secundus est ignis naturalis, qui materiam digerit & figit, dico tibi veritatem, quod patefieri ignis regimen, si naturam intelligis: de vase adhuc restat loquendum. Vas naturæ esse debet, & sufficiunt duo; Primi operis vas rotundum fieri debet: In secundo verò paulò minus vitrum instar phiolæ vel oui, sed per omnia scito, naturæ ignem esse vnicum, quicquid operatur diuersum, locorum distantia efficit. Vas item naturæ vnicum, sed nos propter abbreviationem binis vtimur, materia vna, sed ex duabus substantijs: si igitur animum intendis ad res creandas, considera primum res creatas: has vt potè obuersantes oculis tuis, si non potes assequi, multò minus res creandas, quas producere cupis, scito enim te nihil creare posse, quod solius Dei proprium est, sed res occultas in vmbra latentes facere apparentes, & vmbra ab illis tollere, sed Philosopho intelli-

intelligenti à Deo per naturam concessum est. Considera obsecro simplicem nubis aquam: Ecquis vnquam crederet, illam in se continere omnia, quæ mundus habet, lapides duros, salia, aërem, terram, ignem, cum tamen simplex per se appareat aqua. Quid dicam de terra, quæ in se continet aquam, ignem, salia, aërem, & per se nuda terra videtur? O mirabilem naturam, quæ nouit ex aqua in terra fructus producere mirabiles, & ex aëre illis suppeditare vitam: hæc omnia fiunt, & vulgarium hominum oculi ista non vident, sed oculi intellectus & imaginationis percipiunt, visu verò, verissimo; oculi enim sapientum naturam vident aliter, quàm oculi communes. Exempli gratia, oculi vulgi vident Solem esse calidum, oculi verò Philosophorum è contra vident Solem potius esse frigidum, sed motus eius calidos: Actus enim & effectus eius, per distantiam locorum deprehenduntur. Ignis Naturæ vnus & idem cum ipso est, sicuti enim Sol inter sphæras Planetarum centrum est, & ex hoc centro cæli deorsum calorem motu suo spargit, sic

in centro terræ Sol terræ est, qui motu suo perpetuo calorem vel radios sursum ad terræ superficiem pellit, is calor intrinsecus multò efficacior est hoc igne elementalī, sed temperatur terrena aqua, quæ de die in diem poros terræ penetrat, illamque refrigerat: Sic Solem cælestem, & eius calorem temperat aër, qui de die in diem circumuolat orbem, & nisi hoc esset, calore tali res omnes consumerentur, nec quicquam nasceretur. Sicuti autem ignis ille inuisibilis, seu calor centralis omnia consumeret, si non intercederet aqua, sic solis calor omnia destrueret, sine intermediente aëre, sed quomodo hæc Elementa inter se agant, breuibus dicam. In centro terræ est Sol centralis, qui motu suo, vel sui firmamenti dat calorem magnum, qui extendit se vsque ad terræ superficiem. Ille calor causatur aërem hunc in modum: Aëris matrix aqua est, quæ parit filios suæ naturæ, sed dissimiles, & multò subtiliores, nam vbi aquæ introitus est denegatur aër, intrat, quando postea ille calor cētralī, qui perpetuus est, agit, facit distillare aquā & calefacere, & sic illa aqua

aqua vi caloris vertitur in aërem, atque hoc pacto erupit ad superficiem terræ, quia se includi non patitur, ubi postea refrixit, resoluitur in aquam in appositis locis: interdū etiam fit, ut non solum aër, verum etiam aqua exeat, sicuti apparet, dum nigræ nubes violentia in aërem attolluntur: cuius rei tibi sit hoc exemplum domesticum, facias in olla feruere aquam, videbis igne vehementiori apparebunt nebulae crassiores: eodem planè modo calor operatur centralis, subtilem aquam in aërem eleuat, quod spissum est ex sale vel pinguedine distribuit terræ, vnderes variæ nascuntur, residuum saxa & petrae fiunt. Posset aliquis obijcere, si ita se res haberet, tunc continuò id fieri deberet, cum tamen sæpè nullus sentiatur ventus. Respondeo, si non violenter in vas distillatorium infunditur aqua, non fit ventus, nam parum aquæ, paruum excitat ventum; vides non semper fieri tonitrua, etiam si pluuia sit & ventus. sed tantum, quando vi aëris aqua turbida fertur ad sphaeram ignis, nam ignis non patitur aquam. Habes ante oculos exemplum,
dum

adum in calidam fornacem effundis aquam frigidam, vnde tonitrua excitantur: sed quare non vniformiter aqua nō intret in illa loca, & cauitates, ratio est, quod multa sunt eiusmodi vasa & loca, pellit interdum vna concauitas, ventos, aquam, à se ad aliquot dies & menses, donec iterum fiat aquæ repercussio, vt videmus in mari, cuius fluctus aliquando multa milliaria agitantur, antequam repercussionem, vt regrediantur offendant, sed ad rem nostram. Dico ignem vel calorem esse causam motus aeris, & vitam omnium rerum, & terra est horum omnium nutrix, vel receptaculum, sed si non esset aqua, quæ refrigerat terram & aerem nostrum, tunc terra exsiccaretur, propter has duas rationes, nimirum ob motus centralis & solis coelestis calorem, nihilominus contingit hoc in aliquibus locis, quando pori terræ obstruuntur, vt humidum penetrare non possit, tunc per correspondentiam solis coelestis & centralis, quia vim habent inter se magneticam, accenditur terra à Sole, sicque etiam aliquando cadet grauis orbita mundi. Fac igitur, vt

C

ope-

operatio talis in terra nostra fit, vt calor centralis aquam possit, mutare in aërem, vt in planitiem mundi egrediatur, & residuum, vt dixi, per poros terræ spargat, & tunc in opposito aer vertetur in aquam multo subtiliorem, quàm fuit prima, & hoc sic fiet, si seni nostro aurum & argentum deglutire dabis, vt ipse consumat illa, & tandem ille etiam moriturus comburatur, cines eius spargantur in aquam, conquito ea donec satis est, & habes medicinam curandi lepram. Hoc saltem animaduerte, ne frigidum pro calido, vel calidum pro frigido accipias, naturas naturis misce, si aliquid est, quod contrarium naturæ (siquidem vna tibi est necessaria) separa illud, vt natura naturæ similis sit, hoc fac igne non manu, & scito, si non sequeris naturam, vana esse omnia, & hæc tibi dixi per sanctū Deum quod pater filio debet, qui habet aures audiat, & qui habet sensus animum aduertat.

TRACTATVS DVODECIMVS.
DE LAPIDE ET EIVS
virtute.

IN

IN præcedentibus sufficienter dictum fuit, de productione rerum naturalium, de Elementis, & de materia secunda, de corporibus & seminibus, de usu & virtute eorum. Conscripsi etiam præxin conficiendi lapidem Philosophorum: de eius verò virtute tantum quantum mihi natura concessit, & experientia patefecit, nunc reuelabo. Sed ut prius adhuc summam & breuibus verbis comprehendam omnium horum tractatuum argumentum, ut Deum timens lector, mentem meam assequatur & sensum meum, ita se res habet.

De veritate artis, si quis dubitat, legat copiosa Philosophorum antiquissimorum ratione & Experientia verificata scripta, quibus ut fide dignis, in sua arte fides non deroganda est, qui verò illis fidem non adhibet, tunc contra principia negantem non esse disputandum nonimus: Surdi enim & multi loqui non possunt: Quam enim prærogatiuam in hoc mundo res omnes haberent præ metallis? Cur hæc sola per denegationem seminis immerito à summi creatoris vniuersali multiplicationis benedictione

excludemus, quam Sacrae litterae affirmant, omnibus rebus creatis statim à condito mundo inditam & impertitam fuisse: si vero semen habent, quis tam fatuus est, qui non credat in suo semine illa posse multiplicari? In natura sua ars Chymiae vera est, vera etiam natura, sed raro verus artifex. Vna natura, ars vna, sed multi artifices. Quod autem natura creat res ex elementis, generat eas velle Dei, ex materia prima, quam solus Deus scit: natura erat res, illasque multiplicat ex secunda materia quam Philosophi sciunt. Nil fit in mundo sine velle Dei & naturae. Elementum enim quodlibet in sua sphaera est, sed vnum absque altero esse non potest, vnum ex alio viuit, & tamen coniuncta non conueniunt, sed aqua est omnium elementorum dignior, quia mater est omnium rerum, hanc supernatat spiritus ignis, causante igne aqua fit materia prima, creatione videlicet ignis cum aqua, & sic generantur venti vel vapores apti, vt congelentur cum terra per aërem crudum, qui ab initio separatus fuit ab illo, & hoc fit sine cessatione motu perpetuo, quia
ignis

ignis siue calor non excitatur aliter nisi motu, quod faciliè videre est apud fabrum ferrarium ferrum lima comminuentem, quod eatenus motu vehementiori incalēscit, ac si igne incanduisset. Motus ergo causat calorem, calor mouet aquam, aquę motus causat aërem omnium viuentium vitam. Crescunt igitur res hunc in modum, vt suprà dixi, ex aqua videlicet, nam ex illius vapore subtiliori, res subtiles, leues proueniunt, ex oleo verò eiusdem, graues, & maioris pretij, ex sale autem res prioribus longè pulchriores. Ideo si velis, vt natura melioretur in actu, solue corpus quod vis, & illud quod naturę accessit heterogenium, separa, purga, coniunge pura puris, cocta coctis, cruda crudis secundum naturę pondus non materię. Nam scito, quod sal nitri centrale non accipit plus de terra, nisi quantum opus habet, siue sit pura, siue impura. Aquę velò pinguedo aliter se habet, nam nunquam habetur pura, ars purgat illam per duplicem calorem, & denuo coniungit illam.

TRACTATVVM HORVM DVO-
rum Conclusio seu Epilogus.

CONSCRIPSI, amice lector, præcedentes duodecim Tractatus, in gratiam filiorum artis, vt antequam manum adhiberent operi, naturæ operationem haberent cognitam, quomodo videlicet illa operando res producat, ne sine clauibus portam ingrederentur, & cribro aquam haurirent, frustra enim laborat ille, qui sine cognitione naturæ manus ad labores porrigit: in hac sancta & verissima scientia, in nocturnis versatur tenebris, cui sol non lucet, in densa vmbra est cui de nocte non apparet luna. Habet natura lumen proprium, quod nostris oculis non est perueniunt, vmbra naturæ, oculis nostris corpus est sed si quem lumen naturæ irradiat, illi confestim nebula de oculis tollitur, & sine impedimento potest conspiciere punctum magnetis nostri correspondentis vtrique centro radiorum, solis videlicet & terræ, eo vsque enim naturæ lumen penetrat & interna patefacit, cuius rei tale tibi sit exemplum.

In-

Induatur veste vniformi adolescens
 duodecim annorum, & puella eiusdem
 ætatis, si iuxta se locentur, nemo cogno-
 scit quis masculus, quæ fæmella; sit, ocu-
 li enim nostri penetrare non possunt,
 idè decipit nos noster visus, & falsa
 pro veris accipit, sed cum vestibus sub-
 latis denudantur, vt ita appareant, qua-
 les natura eos formauit, facilè vterque
 in suo dignoscitur sexu. Simili planè
 modo noster intellectus facit vmbre na-
 turæ vmbra: Nam corpus nudum in
 homine est feminis naturæ vmbra, sicuti
 igitur vestimentis tegitur corpus hu-
 manum, sic etiam tegitur corpore natu-
 ra humana, quam sibi Deus reseruauit
 tegendam & detegendam. Possem hic
 prolixè & Philosophicè differere de ho-
 minis dignitate, creatione eius, & ge-
 neratione. Sed cum eiusmodi non sint
 huius loci, silentio prætereunda sunt,
 de vita eius solummodo paucis agam.
 Creatus homo de terra, ex aere viuit,
 est enim in aere occultus vitæ cibus, què
 nos rorem de nocte, de die aquam voca-
 mus, rarefactâ, cuius spiritus inuisibilis
 congelatus melior est, quam terra vni-

nerfa. O sancta & admirabilis Natura,
 quæ filios doctrinæ errare non permit-
 tis, sicuti in vita humana indies demon-
 stras. Porro in hisce duodecim Tracta-
 tibus, tot rationes naturales in medium
 attuli, vt eo faciliùs cupiens, & Deum
 timens lector, intelligere possit ea om-
 nia, quæ oculis meis Deo benedicente,
 vidi manibus feci proprijs sine vlla so-
 phisticationis fraude, sine lumine enim
 & cognitione naturæ impossibile est hâc
 assequi artem, nisi singulari reuelatione
 Diuina alicui contingat, vel per secretâ
 amici demonstrationem. Res est vilis &
 pretiosissima, quam aliquoties descri-
 ptam, nunc denuo repeto. R. aëris par-
 tis X. Auri viui vel lunæ viuæ partem I.
 hæc omnia impone vasi tuo, coque aë-
 rem hunc inprimis vt sit aqua, & postea
 non aqua, si hoc ignoras, & aërem co-
 quere neſcis omni dubio errabis, siqui-
 dem hæc est veterum Philosophorum
 materia, id enim accipere debes, quod
 est, sed non videtur, donec artifici pla-
 ceat, est aqua roris nostri, ex qua extra-
 hitur sal petra Philosophorū, quo om-
 nes res crescunt, & nutriuntur: Matrix
 eius

eius est centrum solis vel lunæ tam celestis quam terrestris : & vt apertiùs dicam Magnes est noster, quem in præcedentibus chalybem esse dixi: Aer generat magnetem, magnes verò generat vel facit apparere aerem nostrum, sanctè tibi veritatem hic manifestavi, roga Deū, vt coepta tua secundet. Et sic hoc loco habebis verissimam explicationē Hermetis asseuerantis, Patrem esse solem, matrem verò lunam, & quod ventus portauerit illum in ventre suo : nimirum sal Alkali, quod Philosophi Sal Armoniacum & vegetabile nominarunt, occultatum in ventre magnetæ. Operatio eius talis est, vt soluas congelatum aerem, in quo solues auri decimam partem, hoc sigilla, & igne nostro labora, donec aer vertatur in pulueres, & apparebunt, habito mundi sale, calores varij. Descripsissem integrum processum in hisce Tractatibus, sed quia ille vnâ cum multiplicatione, in Lullij & aliorum verorum Philosophorum libris sufficienter contineatur, propterea satis mihi fuit, tantum de materia prima & secunda tractare, quod candidè factum est.

nec arbitreris vllum mortalium me luculentius illud præstitisse, siquidem id non è multis libris, sed ex mearum manuum labore & propria experientia feci. Si igitur vel non intelligis, vel non credis veritati, noli meum librum, sed te ipsum accusare, & crede Deum tibi hoc secretum nolle reuelare, hunc igitur præcibus fatiga, & multoties reiteratis lectionibus hunc libellum euolue, præsertim horum 12. Tractatum Epilogum, considerando semper naturæ possibilitatem, & elementorum actiones, & quodnam sit in illis præcipuum, & præsertim in rarefactione aquæ vel æris, ita enim creati sunt cœli, & totus mundus: hoc tibi sicut Pater filio significare volui. Ne mireris, quod tot Tractatus scripserim non mea causa factum est, cum libris non egeam, sed ut multos qui in vanis rebus laborant, monerem, ne frustra sumptus expenderent: potuissent quidem omnia paucissimis comprehendi lineis, imò verbis, sed per rationes & exempla volui te ad naturæ cognitionem deducere, ut antè omnia scires, quid quærere deberes, an primam

primam vel secundam materiam. Haberes etiam patefactam naturam, eiusque lumen & umbrā: noli moueri, quod aliquando contradictoria in meis Tractatibus, more Philosophorum vsitato tibi occurrant, opus habes illis, si intelligis, non reperitur rosa sine spinis. Pende diligenter quod supra dixi, quomodo videlicet quatuor elementa stillent in centrum terræ humidum radicale, & quomodo sol terrenus centralis motu suo producat, & sublimet illud ad terræ superficiem. Dixi etiam solem coelestem habere correspondentiam cum sole centrali: nam sol coelestis & luna peculiarem habent vim & virtutem stillandi per radios suos in terram: calor enim calori, sal sali facile iungitur. Et sicuti sol centralis habet suum mare, & aquam crudam perceptibilem, sic sol coelestis habet etiam suum mare, & aquam subtilem & inperceptibilem: In superficie terræ, radij radijs iunguntur, & producant flores, & omnia. Propterea quando pluuia fit, accipit ex aere illam vim vitæ, & coniungit illam cum sale nitro terræ (quia sal nitri terræ est

iaſtar caleinati Tartari, ſua ſiccitate aërem ad ſe trahens, qui aër in eo reſolvitur in aquam: Talem vim attrahendi habet ille ſal nitri terræ, qui etiam aër fuit, & eſt coniunctus pinguedini terræ: & quò radij ſolares copioſius tunc feriunt, eò maior ſalis nitri quantitas fit, & per conſequens maior frumenti copia creſcit, & hoc de die in diem fit. Tàtùm de correfpondentia rerum inter ſe & efficacia ſolis & lunæ, & ſtellarum innuere volui ignorantibus, nam ſcientes non indigent hac inſtructione: Verſatur ſubiectum noſtrum toti mundo ob oculos & non cognoscitur. O coelum noſtrum. O aqua noſtra. O Mercurius noſter. O Sal nitri noſtrum in mari mundi verſans. O vegetabile noſtrum. O ſulphur noſtrum fixum & volatile. O caput mortuum, ſeu fæces maris noſtri. Aqua manus non mædefaciens, ſine qua nemo mortalium vivere poteſt, & ſine qua nil noſcitur, & generatur in toto orbe. Et hæc ſunt auiculæ Hermetis epitheta, quæ nunquam quieſcit, viliffima eſt, nemo ea carere poteſt: & ſic habes rem omni mundo pretioſiorem delectam.

lectam, quàm planè dico nil aliud esse
quàm aquam nostram ponticam, quæ in
sole & luna congelatur, & extrahitur è
sole & luna chalybe nostro, artificio
Philosophico miris modis, per pruden-
tem artis filium. Consilium meum non
erat propter rationes in præfatione cõ-
memoratas hunc librum publicare at-
tamen vicit me de liberalibus & Philo-
sophicis ingenijs promerendi cupidi-
tas, ut ijs qui me norunt, animum osten-
derem bonum, simul illis, qui artem cal-
lent, manifestarem, me illis partem esse
& socium, eorumque notitiam appete-
re. Non dubito, multos bonæ conscien-
tiæ & voluntatis homines illud donum
Dei clanculum possidere, hi meo admo-
niti exemplo, & meis periculis cautio-
res & providentiores facti, Harpocra-
tis sibi commendatum habeant silen-
tium: quotiescunque enim me magna-
tibus detegere volui, semper aut in dam-
num, aut periculum mihi cessit. Hoc
scripto me adeptis filijs Hermetis pate-
facio, & ignorantes ac errantes instruo,
ac in viam veram reduco. Credant sciẽ-
tiæ hæredes, se nunquam habituros me.

Hoc

liorem viam, cui insistant, quam quæ i-
p̄sis hic demonstrata est, omnia enim
apertè dixi: Extractionem saltem nostri
salis Armoniaci vel Mercurij Philoso-
phici, & ex aqua nostra pontica, eiusque
tantum vsum non ita apertè reuelavi,
quia à magistro naturæ non habui vlti-
riorem loquendi licentiam, & hoc so-
lus Deus reuelare debet, qui nouit ho-
minum corda & animos, quem si dili-
genter oraueris, per reiteratam huius
libri lectionem, poterit tibi intelle-
ctum tuum aperire. Vas vt, supra di-
ctum vnicum est à principio vsque ad
finem, vel ad summum duo sufficiunt
vasa: ignis etiam continuus in vtroque
opere, quo nomine legant errantes Tra-
ctatum X. & XI. si in tertia materia o-
peratus fueris, nihil efficies: hanc tra-
ctant hi, qui extra hoc vnicum sal no-
strum, quod Mercurius est, laborant in
herbis, animalibus, lapidibus, & mine-
ris, excepto sole & luna nostra quæ ob-
ducta est sphaera Saturni. Et qui opta-
tum desiderat finem, sciat cōuersionem
elementorum, & luna facere pondero-
sa, & Spiritus facere non Spiritus, tunc

non

non laborabit in re extranea: ignis est regimen, quicquid fit, igne fit, vt sufficienter in præcedentibus & hic conclusionis loco satis dictum est. Vale lector beneuole, & hisce per experientiam meam verificatis laboribus, diu ad nominis Diuini gloriam, animæ tuæ salutem, proximique commodum perfruere.

EIVSDEM AVTHORIS AD
Filios veritatis,

ÆNIGMA PHILOSOPHICUM.

Iam vobis filij scientiæ, è scaturigine vniuersalis fontis detexi omnia, vt nil sit amplius residuum. Nam in præcedentibus meis Tractatibus, naturam per exempla sufficienter explicui: Theoricam & praxin quantum fas fuit manifestavi. Sed ne quis de Laconifino conqueri possit, quod aliquid omiserim, totam artem ænigmaticè adhuc vobis describam, vt videatis, quousq; Dei ductu peruenierim: Infiniti sunt libri de hac arte tractantes, vix in vlllo reperietis veritatē catenus vobis patefactam, quod hanc
ob

ob causam præstare volui, quia cum multis Philosophorum scripta se benè intelligere putantibus, sermonem contuli, sed deprehendi illos eadem scripta longè subtilius explicare, quàm natura, quæ simplex est, requirebat, imò omnia mea dicta veridica, ipsis semper alta sapientibus videbantur nimium vilia & incredibilia: Aliquoties accidit, ut quibusdam de verbo ad verbum artem insinuarem, sed nequaquam assequi potuerunt, non credentes aquam in mari nostro esse, & tamen Philosophi videri volebant. Cum ergò verba mea ore tenus dicta non potuerunt intelligere, nō timeo (uti alij Philosophi timuerunt) ut quis tam facillè concipere possit, Donum est, Dei dico. Verum quidem est, si in studio Chymico requireretur subtilis ingenij perspicacitas, & rese eiusmodi esset, ut ab oculis vulgi posset conspici, satis apta vidi illorum ingenia, ad indaganda talia; sed vobis dico, ut sitis simplices, & non nimium prudentes, donec arcanum inueneritis, quo habito, necessario aderit prudentia, tunc vobis non deerit libros infinitos scri-

scribendi facilitas quòd longè facilius
erit illi; qui in centro est, & rem videt,
quàm huic, qui in circumferentia ambu-
lat, & nil præter auditum habet. Omniũ
rerum materiam secundam lucidissimè
descriptam habetis, sed hâc vobis com-
mendo cautelam, quòd si ad arcanum
hoc peruenire volueritis, scitote, quod
inprimis Deus orandus, postea proxi-
mus amandus sit: denique nolite vobis
res adeò subtiles imaginari de quibus
natura nil scit, sed manete, manete in-
quam in via naturę simplici, quia in sin-
plicitate rem citius palpare, quàm ean-
dē in subtilitate videre poteritis: noli-
te in lectione meorum scriptorum sem-
per inhærere syllabis, sed tegendo uti-
que considerate naturam, & eiusdem
possibilitatem. Antequam verò ad opus
vos accingatis, imaginamini diligenter
quid quæratur &, quis sit intentionis
vestrę scopus ac finis, nam multò me-
lius est cerebro & imaginatione prius
discere quàm manu & sumptibus. Et
hoc vobis dico, quòd opus est rem quæ-
rere aliquam, quæ occulta est, ex qua sit
(miro modo) talis humiditas, quæ au-

rum sine violentia seu strepitu soluit,
imò ita suauiter & naturaliter, sicut
glacies aquæ calidæ beneficio liqueſcit
ſi hoc inueniſtis, habetis rem, ex qua au-
rum à natura productum eſt: & quam-
uis omnia metalla, & res omnes ex illa
ortum habeant, nil tamen ita amicitur
ei, ſicut aurum, nam alijs rebus adhæret
impuritas, auro autem nulla, propterea
inſtar matris eſt ipſi. Et ſic finaliter con-
cludo, ſi hiſce meis ſcriptis & admoni-
tionibus cauti eſſe non vultis, habetote
me, bene de vobis mereri cupientem ex-
culatum: feci fideliter quantum licuit,
ſicut bonæ conſcientiæ virum decet, ſi
quæritis quis ſim, Coſmopolita ſum, ſi
me noſtis, & boni ac honeſti viri eſſe de-
ſideratis, tacebitis, ſi me non noſtis, no-
lite de me inquirere, nulli mortalium,
quamdiu vixero, plus à me reuelabitur,
quam hoc publico ſcripto factum eſt.
Credite mihi, ſi non eſſem huiusmodi
ſtatus ac conditionis homo, ſicut ſum,
nil mihi ſolitaria vita foret iucundius,
vel cum Diogene ſub dolio deliteſcere:
video enim omnia quæ ſunt, vanitatem
eſſe, fraudem & auaritiā inualuiſſe,
vbi

ubi omnia venalia sunt, & iniquitatem
virtutem superasse, futuræ vitæ meliora
præ oculis video, hisce gaudeo. Iam non
minor ut antea feci, cur Philosophi ha-
bita tali medicina non curarunt abbre-
uiare dies suos, quia omni Philosopho
ita est præ oculis vita sequens, sicuti in
speculo apparet tibi tua propria facies.
Quod si tibi Deus dabit optatū finē, po-
stea credes mihi, nec te reuelabis mūdo.

SEQUITVR PARBOLA SEV

*Æsigma Philosophicum, Coronidis & su-
peradditis amentis loco adiunctum.*

EVenit aliquando, cum per tot annos
vitæ meæ nauigarem à Polo Arcti-
co ad Polum Antracticum, ut singulari
Dei nutu ejcerer, ad litus magni cu-
iusdam maris: & licet maris illius
mundi aditus & proprietates optimè
cognitas & perspectas haberem; nihil-
ominus inscius fui, an etiam in illis o-
ris generaretur pisciculus ille Echeneis,
quem tot magnæ & parvæ conditionis
homines hætenus tam sollicitè quæsie-
runt. Dum autem in littore Melosignas
hinc inde natantes cum nymphis con-
spicio, fessus etiam à præcedentibus
labo-

laboribus, & cogitationibus varijs grauatus, ab aquarum murmure somno corripior, & dum suauiter obdormisco, occurrit mihi in somnis visio mirabilis: Video è mari nostro venerandæ canitiei Senem Neptunum cum tridente egredientem, qui me post amicam salutationem in Insulam deducit amoenissimam. Hæc Insula pulcherrima versus Austrum sita erat, ac rebus omnibus ad hominis necessitatem, & ad eiusdem delicias spectanter refertissima: Virgilij Campus Elysus vix cum illa potuisset comparari. Totum Insulæ litus, undique virentibus myrtis, cupressis, ac Roremarino cinctum erat. Prata viuentia varietatis floribus tecta, iucundissimo aspectu, suauissimè redolebāt, Colles Vineis, Oleis, & Cedris miro modo decorati erant. Nemora Arantiorum & Limoniorum arboribus referta: Viæ publicæ laurorum ac Granatorum arboribus singulari artificio intertextis, vtrunque consita, gratissimam peregrinantibus præbebant umbram, Vt paucis dicam, quicquid in toto mundo est, ibi videbatur: Inter ambulandum monstrabantur

bantur mihi à dicto Neptunò sub aliqua
rupe, latentes duæ illius Insulæ minerae,
Auri & Chalybis. Non longè illinc de-
ducor ad pratum, in quo peculiaris
Hortus varijs & spectatu dignissimis
arboribus plantatus erat: Inter complu-
res Arbores autem ostēdit mihi septem
Arbores nominibus insignitas, ac inter
has duas præcipuas, alijs eminentiores
obseruaui, quarum vna ferebat fructum
instar Solis lucidissimi & fulgentissi-
mi, & folia eius erant instar Auri. Alte-
ra verò, producebat albissimos Lilijs
candidiores fructus, & folia eius erant
sicut argentum finum: Vocabantur au-
tem hæ arbores, à Neptuno vna Solaris
arbor, & altera Lunar. Et quamuis in
hac Insula omnia ad nutum essent, vni-
cum tamen ipsi deerat, aqua non habe-
batur, nisi magna cum difficultate: Er-
rant quidem multi, qui partim tenta-
bant illuc Aquam Fontis per canales de-
ducere: partim etiam ex varijs rebus eli-
ciebant: sed frustraneus erat attentatus
labor, qui illic locorum nullo poterat
haberi medio: & si habebatur, mutilis
tamen fuit & venenosa, nisi è radijs so-
lis

lis vel lunæ, quod pauci præstare potuerunt, & qui in hoc perficiendo fortunā habuit propiciam, nunquam ultra decem partes potuit attrahere. Erat enim eiusmodi aqua mirabilis, crede mihi, quod oculis meis viderim & palparim aquæ illius niueum candorem, & dum illam aquam contemplerer, valdè miratus sum: Interim fatigatus illa consideratione, evanuit coram oculis meis Neptunus, & aparet mihi vir magnus, cuius fronti, nomen Saturni erat inscriptum. Hic accepto vase hauriebat aquæ partes decem, & statim de fructu arboris Solaris accepit & imposuit, & vidi fructum arboris consumi & resolui instar galiceï in aqua calida: quæsiui ex illo, Domine video rem mirabilem, aquam esse ferè ex nihilo; video fructus arboris in illa adeo suavi calore consumi, ad quid ista? At ille mihi gratiosè respondit: Fili mi, verum est, quod res hæc est mirabilis, sed ne mireris, ita enim oportet esse. Nam hæc aqua est aqua vitæ, habens potentiam fructus arboris huius ita meliore, ut postea non plantatione aut infusione, sed solo suo odore fa-

re fa-
formi
ctui in
arbor
hac a
rabili
aqua
ction
rante
pretio
arbor
re, ill
profe
do si
lis fru
vnus
in ha
mille
Domi
dit? A
ignem
comb
hoc c
bit, ni
magin
te cog
ptem

re faciat sibi cæteras sex arbores vni-
 formes. Insuper hæc Aqua est, huic fru-
 ctui instar foeminæ, in re nulla possunt
 arboris huius fructus putrescere, nisi in
 hac aqua: Et licet fructus per se sit mi-
 rabilis, & res pretiosa: attamen si in hac
 aqua putrescit, gignit ex hac putrefa-
 ctione Salamandram in igne perseue-
 rantem, cuius sanguis omni Thesauro
 pretiosior est, habens facultatem sex
 arbores, quas hic vides, fertiles redde-
 re, illarumque fructus melle dulciores
 proferre. At ego petij, Domine quomo-
 do sit istud? Dixi tibi, inquit, Arboris So-
 lis fructus esse viuos, dulces; at ubi nunc
 vnus saltem ex illo saturatur, quando
 in hac aqua coquitur, possunt postea
 mille ex eo saturari. Quæsiui porrò
 Domine coquitur ne igne forti, & quan-
 dit? At ille; Aqua ista habet intrinsecum
 ignem, & si iuuatur calore continuo,
 comburit tres partes corporis sui cum
 hoc corpore fructus, & non remane-
 bit, nisi pars minutissima, quæ vix i-
 maginari potest, sed in summa virtu-
 te coquitur sagaci ingenio Magistri, se-
 ptem mensibus primo, postea decem:

S d

Sed interea apparent res varia, & semper in die quinquagesimo plus vel minus. Adhuc interrogaui: Domine, nonne potest etiam in alijs aquis coqui hic fructus, vel additurnè illi aliquid? Respondit: non est nisi hæc vna Aqua, quæ utilis est in hac regione vel Insula: Nulla etiam alia Aqua potest penetrare poros huius pomi, nisi hæc; & scito Arborem Solarem etiam ex hac aqua ortam, quæ ex radijs Solis vel Lunæ vi magnetis extracta est. Propterea inter se magnam habet concordantiam: sed si aliquid peregrini ipsi adderetur, non posset id prestare, quod facit per se. Relinquenda igitur per se, nihilque ei addatur, nisi hoc pomum: Post decoctionem enim est fructus immortalis vitam habens & sanguinem, quia sanguis omnes arbores steriles facit portare fructus eiusdem. Naturæ cum pomò. Rogavi, ulterius: Domine, Hauriturnè Aqua hæc alio modo, vel habiturnè ubique? Et ille, In omni loco est, & nemo sine ea vivere potest, hauritur miris modis, sed ista est optima, quæ extrahitur vi Chalybis nostri, qui inuenitur in ventre Arietis. Dixi;

Dixi; ad quid utilis? Respondit, ante decoctionem est summum venenum; sed post decoctionem convenientē summa est medicina, & dat viginti novem grana sanguinis; quodlibet autem granum octingentos sexaginta quatuor supeditabit tibi fructus Arboris Solaris. Quæsiui; nonne ulterius meliorari potest? Teste scriptura Philosophica, ait, primū ad decem, postea ad centum, deinde ad mille, & decem millia, &c. potest exaltari. Instabam, Domine mi: noueruntne multi istam aquam, & habetne nomen proprium? Ille clamabat palam dicens; pauci nouerunt, sed omnes viderunt, & vident & amant. Habet nomina, sed multa & varia. At nomen proprium eius est aqua maris nostri. Aqua vitæ non madesfaciens manus. Peti adhuc. Utuntur ne ea alij ad res alias? Vtitur ea ait omnis creatura, sed inuisibiliter. Nascitur ne in ea aliquid? Interrogavi: At ille: ex ea sunt res omnes in mundo, & in ea viuunt: sed in ea propriè nihil est, sed est res, quæ se miscet omni rei. Quæsiui, estne sine hoc Arboris fructu utilis? Ad hoc dixit, in

^{scere}
 hoc tempore nequaquam, siquidem non
 nisi in solo hoc Arboris Solaris fructu
 melioratur. Incepi adhuc rogare, Do-
 mine quæso nomina mihi illam tam ma-
 nifesto nomine, vt nullum possim am-
 plius habere dubium. At ille sublata vo-
 ce clamavit, vt me è somno excitaret, i-
 deo non amplius poteram quærere, nec
 ille vltcrius mihi respondere voluit,
 nec ergo tibi plura dicere possum. Con-
 tentus esto hisce, & crede, quod non est
 possibile lucidius loqui. Nam si hæc non
 percipis, nunquam aliorum Philoso-
 phorum libros assequeris. Post Saturni
 insperatum ac subitaneum discessum,
 nouus me sopor inuasit, & denuò mihi
 forma visibili apparet Neptunus: Præ-
 sentem in Hortis Hesperidum congra-
 tulatur felicitatem, monstrando mihi
 speculum, in quo totam Naturam dete-
 ctam vidi: Post varios vltro citroque
 commutatos sermones, gratias ipsi pro
 exhibitis beneficijs ago, quod suo vide-
 licet ductu, non solum hunc amœnissi-
 mum Hortum ingressus fuerim: ve-
 rum etiam in optatissimum Saturni col-
 loquium venerim, Sed quia propter im-
 proui-

prouisum Saturni discessum difficultates aliquę quærendę & inuestigandę adhuc restarent, rogavi enixe, vt hac exoptata occasione mihi scrupulum eximeret. His autem verbis illum compello: Domine, legi liberos Philosophorum affirmantium, generationem omnem fieri per marem & feminam, & tamen solum fructum arboris solaris vidi in somnijs, Saturnum Mercurio nostro imponere, credo etiam tibi vt Domino Maris huius, quod ista bene scias, responde quæstioni meę, quæso. At ille, verum est, filii. omnis generatio fit in mare & femina, sed propter distractionem trium Naturæ regnorum, alio modo nascitur Animal quadrupes, alio modo vermis. Licet enim vermes habeant oculos, visum, auditum, & reliquos sensus, tamen per putrefactionem producuntur, & eorum locus vel terra, in quâ putrescent, foemina est: Ita in opere Philosophico mater est huius rei, repetita toties illa Aqua tua, & quicquid ex ea nascitur: more vermium, per putrefactionem nascitur: Ideo Philosophi Phœnicem & Salamandram crearunt: Si enim ē

duorum corporum conceptione fieret, esset res morti obnoxia: at quia se tantum reuificat, destructo corpore priori, emicat aliud incorruptibile. Siquidem mors rerum nil aliud est, quam separatio vnius ab altero. Et in hac Phoenice ita fit, quòd se vita à corpore corruptibili per se separat. Insuper quæsiui: Domine mi, suntne diuersæ res rerum vel compositio in hoc opere? At ille, Vnica res est, cui non misceatur aliquid aliud, præterquam aqua Philosophica tibi in somno aliquoties manifestata, quæ in decuplo esse debet ad vnâ corporis partem: Et firmiter ac indubitatè credas, fili, quæ per somnia in hac insula promore regionis, tibi à me & à Saturno fuerunt patefacta, nullo modo esse somnia, sed purissimam veritatem, quam experientia vnica rerum Magistra tibi Dei assistentia detegere poterit. Vtèrius quærètem sine responso post valedictionem discedens, me à somno excitatum in desideratam Europæ regionem sistit. Et ita tibi etiam amice Lector, satis hactenus à me dictum sufficiat. Vale.

Soli Trinno Laus & gloria.

LECTO-

LECTORI BENEVOLO.

Quisquis sit Tractatuli huius auctor, amice Lector, quarere desine: quod autem eum conscripserit, hanc habeto causam. Ego quoque quis sim quod scias non opus. Scias autem cerid certissime Auctorem opusculi huius, LAPIDEM PHILOSOPHORVM perfectissimè: enere, fecisse, habere. Cùm autem multa & sincera nos prosequamur benevolentia, petij, ut in amoris mei signum tria principia prima discuteret, MERCVRIVM nempe; SVLPHVR & SAL, si in ijs communibus aut alijs LAPIS PHILOSOPHORVM quari debeat, indicaret, utq; verbis faceret simplicissimis, & stylo tenuissimo. Postquam autem hoc tractatulo raptim conscripto mihi annuisset, certo mihi persuasi, fore ut eo in lucem edito, etsi minus gratum id Auctori futurum verear, (omnis enim ambitio ab illo procul est) optimè mihi velint vera Philosophia amatores, minus enim iacturæ sumptuum, & damnorum ab impostoribus, temporis, bonæ famæ & honoris, illo lecto & bene considerato, passurus non dubito Quod si mundum probum (profanum enim vulgus Alchymistarum odi & arceo) pro hoc meo beneuolo animo gratum sensero enitar, ut & reliqua duo principia, & alia plura ab eodem Auctore sequantur. Interim hoc fruiere & vale.

DIALOGVS MERCVRII,
ALCHIMISTÆ ET NATVRÆ.

IN illo tempore conuenerunt Chymistæ,
& consilium fecerunt quomodo **LAPIDEM PHILOSOPHORVM** facere ac præparare deberent, sic per vota quilibet suam opinionem vt diceret constituerunt. Et concursus ille fuit sub dio in prato quodam die serena quadam. Et multi concordarunt Mercurium esse illius primam materiam, alij Sulphur, alij alia. Sed de Mercurio maxima illorum fuit opinio, præsertim ex dictis Philosophorum, quoniam illi pro vera materia prima habent, & etiam pro prima materia Metallorum: clamant enim Philosophi **NOSTER MERCVRIVS**. Et cum ita inter se certarent laboribus varijs, (quilibet enim illorum excoctabat cum desiderio & lætitia conclusionem) surrexit interim tempestas maxima cum procellis, nimbis & vento inaudito, qui illam congregationem disiecit in varias prouincias, quemlibet scorsim sine conclusione. Quilibet tamen illorum impressit sibi qualis debebat esse illius disputationis finis. Cœpit igitur quilibet labores suos sicut prius, vnus in hac, alter in alia te quærentes **LAPIDEM PHILOS-**
LOS-

LOSOPHORVM, & hoc fit vsque sine cessatione. Vnus vero illorum memor disputationis, quod necessario in Mercurio quærendus sit lapis Philosophorum, dixit ad se: Etiam si non est facta conclusio: tamen in Mercuri laborabo, faciamque ego conclusionem facto lapide benedicto, erat enim homo, qui semper secum solebat loqui sicut solent Alchymistæ. Cœpit igitur legere libros Philosophorum, & incidit in Librum Alani, qui de Mercurio tractat, & sic factus est ille Alchymista Philosophus, sed sine conclusione. Et accepto Mercurio cœpit laborare, posuit illum in vitrum & dedit ignem. Mercurius sicut solet euaporauit. Alchymista miser, nesciens naturam, vxorem suam verberauit, dicens: nemo huc venire potuit præter te, Tu mihi accepisti Mercurium ex vitro. Vxor flendo se accusat, dicitque rancite Marito: facies tu merdam ex his. Accepit Alchymista Mercurium denuò, & iterum imposuit vasi, & ne vxor acciperet, custodiebat illud. Sed Mercurius suo modo iterum euaporauit. Alchymista recordatus, quod materiam primam lapidis Philosophorum volatilem esse oporteat, gaudius est valdè, sibi omnino persuadens non se iam posse falli, habita hac materia; cœpit iam

audacter Mercurium tractare, didicit postea illum sublimare, calcinare miris modis, iam salibus, iam sulphure, iam metallis, iam mineris, iam sanguine, iam crinibus, iam aquis fortibus, iam herbis, vrina aceto, sed nihil potuit inuenire ad propositum suum, nihil in orbe intactum reliquit, cum quo non tractasset bonum Mercurium. Et cum omninò nihil proficere posset, incidit in hoc dictum, (quod in sterquilinio inuenitur.) Cœpit Mercurium cum stercoribus varijs tractare, simul & seorsim. Et cum ita fatigatus fuisset, & plenus cogitationum, obdormiuit. Et in somnis apparuit illi visio: venit ad illum vir senex, qui salutauit illum & dixit: Amice quid contristaris? respondit, libenter vellem facere Lapidem Philosophorum. Tunc ille: Amice ex quibus vis facere Lapidem Philosophorum? *Alchym.* Ex Mercurio Domine. *Senex.* Ex quali autem Mercurio? *Alch.* Non est nisi vnus Mercurius *Sen.* Verum est, vnum esse Mercurium, sed variatum varijs locis: vna pars purior altera. *Alch.* O domine. Ego illum scio purgare optimè, aceto & sale, nitro & vitriolo. *Sen.* Dico tibi, hæc purgatio non est vera, nec Mercurius sic verus est: alium enim Mercurium habent Viri sapientes, aliamque eius purgationem, & sic euauit. Excitatus è somno Alchymista, cogita-

cogitabat qualis esset illa visio, cogitabat qualis esse deberet ille Mercurius Philosophorum: nihil potuit excogitare aliud, quam hunc suum Mercurium vulgi. Sed tamen desiderabat, ut cum illo senes longius loqui potuisset, laborauit tamen assidue, iam & in stercore animantium, & puerorum, postea & in suo proprio stercore laborare coepit. Et quolibet die in locum ubi visionem vidit, ibat, ut senem illum iterum alloqui posset, interdum simulabat somnum, clausis oculis iacebat, expectando senem. Sed cum venire nollet, putabat illum timere, neque credere quod dormiret, iurabat ergo dicens: Mi Domine Senex, noli timere, certe, ego dormio, respice oculos si non credis. Et miser ille Alchymista, post tot labores & consumptionem bonorum suorum, iam & in delirium cadebat. semper de illo senes cogitando. Et ex illa fortissima imaginatione, apparuit illi phantasma per somnum, in forma illius senis, & dixit illi: Noli desperare amice: Mercurius tuus bonus est & materia tua, sed si tibi non vult obedire, coniures illum, ne sit volatilis. Tamen & serpentes solent coniurari, quare & non Mercurius? & sic discedere voluit senex. At Alchymista ab illo petijt dicens: Domine exspecta; & præ clamore excitatus est miser, tamen non si-

ne magna consolatione. Accepit postea vas plenum Mercurio, & cœpit illum miris modis conturare sicut illum docuit somnium. Et recordatus est verborum senis, quod dixerit: Serpentes conturantur, & Mercurius pingitur cum serpentibus, cogitavit, ceterè sibi debet conturari sicut serpens. Et accepto vase cum Mercurio cœpit dicere: V X V X, O S T A S &c. Et ubi debuit esse nomen serpentis, Mercurij posui, dicens. Et tu Mercurij nequissima bestia, &c. Ad quæ verba Mercurius cœpit ridere, & loqui ad Alchymistam dicens: quid vis quod me turbis mi Domine Alchymista? *Alchym.* Oho. iam me vocas Dominum. quando ubi vnum tango, iam tibi inveni fratrem. expecta patrum. mox meam cantilenam canes. & cœpit ad illum strenuè loqui, quasi cum ira. Tunc es ille Mercurius Philosophorum? *Mercur.* quasi timeret, respondit ego sum, mi Domine, Mercurius. *Alchym.* quare ergo mihi obedire noluisti? nec te fixare potui? *Mercur.* O magnifice Domine, rogo, parce mihi miseto: nescivi enim, quod sis tantus Philosophus. *Alchym.* Nonne hoc sentiebas ex meis laboribus, cum ita Philosophicè tecum procedebam? *Mirc.* Ita est mi Domine magnifice, attamen occultare me volui, sed video miser, quod me occultare

AUG.

non possum coram Domino meo magnifico. *Alch.* Iam ergo nosti Philosophum? *Merc.* Maximè mi Domine, video dominationem vestram magnificam Philosophum esse excellentissimum. *Alchym.* Iustus in corde suo dicit: certè ego iam inueni, quod quaesui. Iterum ad Mercurium dicit voce terribili: Nunc Eia, iam ergo esto obediens, alias non bene tecum erit. *Mercu.* Libenter mi Domine si tantum possum: nā iam debilis valdè sum. *Alchym.* Quid iam te excusas? *Merc.* Non mi Domine, sed languesco. *Alchym.* Quid tibi nocet? *Merc.* Alchymista mihi nocet. *Alch.* Quid tu adhuc me rides? *Merc.* O Domine non, de Alchymista loquor, tu autem Philosophus es. *Alch.* O bene, bene ita est. Sed quid fecit tibi Alchymista? *Mercu.* O mi Domine, multa mala fecit mihi, nam commisit me miserum rebus mihi contrarijs, unde non possum peruenire ad vires meas, & sum ferè mortuus: cruciatus enim sum usq; ad mortem ferè. *Alch.* O dignus es istis, quia es inobediens. *Merc.* Nunquam inobediens fui alicui Philosopho, sed ex natura mihi est ridere stultos. *Alch.* Et de me quid sentis? *Me.* O Domine, tu es Vir magnus, Philosophus maximus, tua magnitudine excellis Hermetem. *Alch.* Certè, ita est, ego sum vir doctus, sed me nolo laudare ipse, sed

& Vxor mea dixit mihi, quod ego sim val-
dè doctus Philosophus, illa hoc cognouit
in me. *Merc.* Credo facilè: nam tales oportet
essè Philosophos, qui præ nimia prudentia
& labore insaniant. *Alch.* Age dicas
mihi ergo quid faciam tecum? quomodo ex
te faciam Lapidem Philosophorum? *Merc.*
O mi Domine Philosophhe, ego nescio. Tu
es Philosophus, ego Seruus Philosopho-
rum, quod illi ex me facere volunt, faciunt,
ego illis in quantum possum, obedio. *Alch.*
Tu mihi dicere debes, quomodo tecum
procedere debeat, & si ex te facere possum
Lapidem Philosophicum. *Mercu.* Si scis fa-
cies, si verò nescis, nihil facies: à me nihil
addisces, si prius nescis mi Domine Philoso-
phe. *Alch.* Tu mecum ita loqueris, sicut cū
aliquo simplici homine, fortasse ignoras,
quod ego apud magnos Principes labora-
ui, & apud illos Philosophus fui. *Merc.* Faci-
lè credo mi Domine, nam ista optimè scio,
adhuc sordeo ex huius laboris mixtura.
Alch. Dic ergò mihi. Tu es Mercurius Phi-
losophorum? *Merc.* Ego sum Mercurius, si
autem sum Philosophorum, te scire oportet.
Alch. Dic mihi solummodo, si tu es ve-
rus Mercurius, vel si est alius? *Merc.* Ego sum
Mercurius, sed est & alius, & sic euauit. Al-
chymista clamat, & loquitur, sed nemo re-
spondet illi. Et cogitans inter se dicit: Verè
ego

ego sum vir optimus, mecum locutus est Mercurius, certè me amat, & incepit iterum laborare diligenter, cœpit Mercurium sublimare, distillare, calcinare, turbifare, præcipitare, soluere miris modis & aquis varijs, sed vt prius frustra conatus est, inaniter consumit sumptus & tempus. Quapropter tandem incipit maledicere Mercurio, & Naturam blasphemare, quod creauerit illum. Natura verò cùm audiuit ista, vocauit Mercurium ad se, & dixit illi: Quid tu fecisti huic? quid mihi maledicis propter te? & blasphemas me? cur non præstas quod debes? sed Mercurius modestè se excusat, at Natura iubet vt sit obediens filius doctring quærentibus se, Mercurius promittit se id præstiturum, aitque: Mater natura, sed stultus quis satisfaciet? Natura subridens discessit: Mercurius verò iratus Alchymistæ, etiam ad suum locum vadit.

Post aliquot dies, incidit in mentem Alchymistæ, quod in laboribus suis aliquid omiserit, iterum ad Mercurium recurrit, & illum cum stercore porcino commiscere constituit. Sed Mercurius iratus, quod illū sinistrè coram Natura matre accusauerat, ad Alchymistam ait: Quid tu stulte ex me habere vis? cur me accusasti? *Alch.* Tunc es ille, quem ego desideravi videre? *Mercu.* Ego sum, sed nemo me cœcus videre potest.

Alch.

Alch. Ego non sum cæcus. *Merc.* Maximè cæcus es, nam te ipsum non vides, quomodo ergo me videre debes? *Alch.* O iam superbus es, ego tecum modeste loquor, & tu ita me contemnas: scis fort. scè, quod ego apud multos Principes laboraui, & apud illos Philosophus fuerim. *Merc.* Ad Principum aulas stulti concurrunt, illic enim honorantur, & præ cæteris bonè habent, fuisti tu etiam apud aulam? *Alch.* O tu es diabolus, & non bonus Mercurius, si tu ita vis loqui cum Philosophis: nam & prius ita me seduxisti. *Merc.* Nostinè tu Philosophos? *Alch.* Ego ipse sum Philosophus. *Merc.* Ecce nobis Philosophus, subridēs dicit, & cepit cum illo viterius loqui, dicens: Mi Philosophè, dic ergo mihi, quid queris, & quid vis habere? facere quid cupis? *Alch.* Lapidem Philosophorum. *Merc.* Ex qua igitur materia vis idum facere? *Alchym.* Ex Mercurio nostro. *Merc.* O mi Philosophè, tunc ego discedam, quia non sum vester. *Alch.* O tu es non nisi diabolus, & vis me seducere. *Merc.* Certè mi Philosophè, tu mihi es diabolus, non ego tibi: nam tu pessimè me tractasti, more diabolico. *Alch.* O quid audio. Certè hic est diabolus; nam ego omnia secundum Philosophorum scripta facio, & scio optimè laborare. *Merc.* Optinè scis, nam & magis facis, quam scis & legis: Philosophi e-

nim dixerūt, naturam naturis miscendam,
 & extra naturam nihil iubent, tu v. rō iam
 mecum omnibus fetē rebus sordidissimis,
 & stercoribus mifces. *Alch.* Ego nihil facio
 extra naturam: sed semino semen in ter-
 ram suam, si ut Philosophi dixerunt. *Merc.*
 Seminas me in sterco & tempore incisis
 ego euanesco, tu v. rō sterco metere so-
 les. *Alch.* Tamen si Philosophi scripse-
 runt, quod in sterquilino materia illorum
 quæri debeat. *Merc.* Verum est quod illi
 scripserunt, & tu ad Syllabam intelligis, &
 non eorum sensum & mentem. *Alch.* Nunc
 video quod tu es Mercurius tortalis; sed
 non vis obedire mihi. Et cepit illum
 iterum coniurare, dicens: VX VX. sed Mer-
 curius ridens respondit: nihil proficies, mi
 Amice. *Alchym.* Non frustra de te dicunt,
 quod mirabilis es, & inconstans ac volati-
 lis. *Merc.* Tu me dicis esse inconstantem,
 hoc tibi sic soluo. Constant ego sum, con-
 stanti artificio; fixus fixo animo: sed tu, &
 tui similes inconstantes sunt, vagantes ex
 vna re in aliam, ex vna materia in alteram.
Alchym. Dic ergo mihi, si tu es ille Mercurius
 de quo Philosophi scripserant, quem
 cum sulphure & sale omnium rerum prin-
 cipium dixerunt, an verò alius quærendus?
Merc. Cettē fluctus ab arbore non procul
 cadit, sed ego meam gloriam non quæ-
 ro: sum.

ro: sum idem qui fui, sed anni mei diuersi sunt. Ab initio iuuenis fui tam diu, quam diu fui solu. Sed iam senior sum, sed idem qui fui ante. *Alch.* Iam mihi places, quod mihi dicas, quod iam senior sis: ego enim semper talem quæsiui, qui sit maturior & fixior, ut eò facilius cum illo conuenire possim. *Merc.* Frustra me visitas senem, qui me non nosti in iuuentute. *Alch.* Nonne ego te noui, qui te semper miris modis tractaui, ut tu ipse dixisti, & adhuc non desinā, donec perficiam Lapidem Philosophorum. *Merc.* O me miserum, quid sim facturus? qui fortasse iterū cum stercorebus misceror, iam crucior denuo. O me miserum; rogo te ô Domine Philosophæ, noli me tantum porcino stercore miscere, nam alias iā peribo, scetore enim hoc zogor meam mutare formam. Et quid vis ut amplius faciā? nonne satis crucior à te? nonne obedio tibi? nonne misceo me rebus quibus tu vis? nonne sum sublimis? nonne præcipitatus? nonne Thurbit? nonne Amalgama? nonne masca? quid iam magis à me cupis? meum corpus iam ita flagellatum est, iam sputatum ut & lapis mei possit misereri: ex me habes lac, ex me carnem, ex me sanguinem, ex me butyrum, ex me oleum, ex me aquam, & quod vnquam metallorum aut mineralium id præstare possit, quod ego solus?

solus? & non est misericordia mecum. O me miserum. *Alch.* Oho, non nocet tibi, tu es nequam, licet te quouis modo inuertas, tu non mutas te, nisi formam tibi fingis. iterum semper redis in primam speciem tuam. *Merc.* Ego facio sicut tu vis, si vis ut sim corpus, corpus sum; si vis ut sim pulvis, pulvis sum. Nescio quomodo me magis humiliare debeam, quam cum pulvis & umbra fio. *Alch.* Dic ergo mihi, quis tu es in centro tuo? & non te plus cruciabo. *Merc.* Iam cogor tecum ex fundamento loqui. Si vis potes me intelligere, formam meam vides, de hoc tibi non est opus. Sed quod de centro meo interrogas, centrum meum est cor omnium fixissimum, immortale, & penetrans, in illo est requies Domini mei, ego vero ipse sum via, & cursor, peregrinus, & domesticus, fidelissimus sum meis sociis, non relinquo comitantes me, cum illis maneo, cum illis pereor. Sum corpus immortale: morior quidem cum occidor, sed ad iudicium coram sagace iudice resurgo. *Alch.* Ergo tu es lapis Philosophorum? *Merc.* Mater mea talis est, ex illa nascitur artificialiter vnum aliquid, frater vero meus qui in arce habitat, in velle suo habet, quod Philosophus vult. *Alch.* Es ne tu senex? *Mercu.* Mater mea genuit me, sed ego senior sum matre. *Alch.* Quis diabolus te potest inrelligere

ligere? cū mihi ad propositum non respondeas? semper parabolas dicis. Dic mihi, si tu es fontina, de qua Bernardus Comes Trevisanus scripsit? *Merc.* Fontina nō sum, sed aqua sum, fontina me circumdedit.

Alch. Soluiturnè aurum in te cum aqua fise?

Merc. Quicquid mecum est amo, sicut amicum; & quicquid mecum nascitur, huic nutrimentum do; & quicquid nudum est, alis meis tego. *Alch.* Video ego, quod tecum

non est loqui, ego alia quæro, tu alia dicis, si non vis bene respondere, certè iam tecum eo ad labores. *Merc.* O Domine, rogo

te esto mihi misericors, iam libenter dicam quod scio. *Alch.* Dic ergo mihi, si tu times ignem? *Merc.* Ego ipse ignis sum. *Alch.*

Et quare igitur ab igne fugis? *Merc.* Spiritus meus cum spiritu ignis amat se, & quo potest comitatur vnus alterum. *Alch.* Et

quorsum soles ire, quando cum igne ascendis? *Merc.* Scito, omnis peregrinus semper in patriam suam tendit, & quando illuc vnde egressus est, venit, requiescit, & semper

redit sapientior, quam exit. *Alch.* Reuerrisnè iterum aliquando? *Merc.* Revertor, sed in alia forma. *Alch.* Nō intelligo quid hoc est, neque de igne quidquam. *Merc.* Si quis

ignē cordis mei vult, vidi ignem (calorem debitum) cibum meum esse: & quo diutius ignem spiritus cordis mei comedit, pin-

guior

guior erit, cuius mors postea vita omnium rerum est, quæcunque in hoc regno sunt. vbi ego sum. *Alch.* Esne tu magnus? *Mercur.* Habes me in exemplum, ex mille guttulis vnus ero, ex vno multa millia guttarum do, & sicut corpus meum est in oculis tuis. Si mecum ludere scis, potes me diuidere in tantum in quantum vis, iterum vnus ero: quid igitur spiritus (cor meum) intus in se, qui semper ex minutissima parte multa millia profert? *Alch.* Et quo modo igitur tecum facere oportet, vt ita sis? *Mercur.* Ignis sum intus, ignis est mihi cibus, vita verò ignis aer est sine aere ignis extinguitur: ignis præualet aeri, propterea non quiesco, nec me crudus potest constringere aer, adde aerem aeri, vt sint ambo vnum, & teneant pondus, cum igne calido coniungo, temporibus da ad custodiendum. *Alch.* Quid postea erit? *Mercur.* Subtrahetur superficium, residuum combures igne, in aquam pones, coques postea, coctum ægrotis in medicinā dabis. *Alch.* Nihil mihi dicis ad meas quæstiones. Video ego quod tu me tantum parabolis vis eludere. Vxor affert stercus porcinum, ego istum Mercurium nouis modis tractabo, donec mihi dicat, quomodo lapis Philosophicus sit faciendus ex illo. Mercurius auditis hisce, incipit lamentari super Alchymistam, vaditque ad matrem Nauram

ram, accusat ingratum laborantem. Natura filio Mercurio crepit, qui verax est, ira commora, ad Alchymistam venit, & illum vocat, heus tu, vides? *Alch.* Quis est qui me vocat? NATURA. Quid tu stultè cum filio meo agis? cur illi facis tantam iniuriam? cur illum crucias, qui tibi omne bonum facere vult; si tantum intelligere velles? *Alch.* Quis diabolus me increpat, tantum Virum & Philosophum? *Natu.* O stulte plenum superbia, sterco Philosophorum, novi ego Philosophus, & omnes Sapientes, quos amo, nam & illi me amant, & omnia mihi faciunt ad placitum: & quo ego non possum illi me iuvant. Vos autem Alchymistæ, ex quorū ordine tu quoq; vnus es, absq; meo scitu & consensu, imò omnia contraria mihi facitis, propterea vobis etiam contrarium euenit, putatis, quod bene filios meos tractetis, sed nihil perficitis: & si rectè cōsiderare velitis, non vos illos tractatis, sed illi vos tractant: nam vos nihil ex illis facere potestis neque scitis illi verò ex vobis, quando volunt, faciunt stultos. *Alch.* Non est verum, ego etiam sum Philosophus, & scio laborare bene, fui ego apud Principem non vnus, & fui apud illos Philosophus, quod & vxor mea scit, etiam iam nunc habeo librum manuscriptum, qui erat aliquot centum annis in muro quodam occultus,
iam

iam ceriò sciam facere Lapidem Philosophorum, & etiam hisce diebus reuelatum est mihi per somnium. O ego soleo vera somnia habere: Vxor tu scis *Nat.* Facies sicut fecerunt alij tui collegæ, qui in principio omnia sciunt, & scire se putant, in fine verò nihil *Alch.* Tamen alij ex te (si tu es vera Natura) solent facere. *Natu.* Verum est, sed solummodo hi, qui me nouerunt, qui pauci sunt. Qui me verò nouit, non cruciat filios meos, neque me impedit sed mihi facit ad placitum, & augmentat bona mea, & filiorum meorum corpora sanat. *Alch.* Tamen & ego sic facio. *Natu.* Tu mihi contraria omnia facis, & contra meâ voluntatem cum filijs meis procedis: vbi deberes reuificare, tu occidis: vbi figere, tu sublimas: vbi calcinare, tu distillas; præsertim hunc mihi obedientissimum filium Mercurium, quem tot corrosiuis aquis, tot venenosis rebus crucias. *Alch.* Tunc ego sic procedam cum illo suauiter per digestionē solummodo. *Nat.* Bene est si scis, sin minus non illi, sed tibi nocebis ipse, & sumptibus tuis: nam idem est illi, ita cum stercore se miscet sicuti cum auro. gemma semper bona est, & sterces illum non minuit, etiam si in illud proijciatur, quando Lauatur eadem est gemma, quæ fuit antea. *Alch.* Sed ego libenter scirem facere Lapidem Philosophicum,

phicum. *Natu.* Ergo non sic filium meum tractato: scito enim, quod ego multos filios & filias habeo, & adsum præsto querentibus me, si sunt digni. *Alch.* Dic ergo mihi quis est iste Mercurius? *Natura.* Scito, quod est mihi vnus tantum talis filius, vnus ex septem est, & primus est, ipse quoque omnia est, qui vnus tantum erat: nihil est, & numerus eius integer est. In illo sunt quatuor Elementa, qui tamen non est Elementum. Spiritus est, qui tamen corpus est: Vir est, & tamen vices foeminae agit: puer est, & viri arma gerit: animal est, & tamen alas auis habet. Venenum est, & tamen lepram curat: vita est, & tamen omnia occidit: Rex est, alter tamen possidet eius regnum: fugit cum igne, & tamen ex illo paratur ignis, aqua est, & non madefacit: terra est, & tamen seminatur: aer est, & viuunt aqua. *Alch.* Iam video ego, quod nihil scio, sed non audeo dicere: nam perderem bonam estimationem, & vicinus meus non impenderet amplius in me, si sciret, quod ego nihil sciam: ego tamen dicam, quod scio certè, alias nemo vel panem mihi daret: multi enim illorum sperant à me multa bona. *Nat.* Et si in longum pertrahes, quid postea erit? interim & vicini quilibet, repetēt suos superius à te. *Alch.* Alam spe omnes quousq; poterō. *Natu.* Et tandem quid vltimò? *Alch.*

Tentabo

Ten
solu
& ho
rit? A
multi
piam
temp
aut R
tu. La
net: a
lo

Tentabo tacitè varios labores, si succedet
 soluam: sin minus, ibo in aliam prouinciam
 & hoc idem agam. *Natu.* Et postea quid e-
 rit? *Alch.* Ha, ha, ha, sunt multæ prouinciæ,
 multi quoque auari, quibus magnam co-
 piam promittam auri, inque breuissimo
 tempore, & sic dies diem sequetur, interim
 aut Rex, aut Asinus morietur, aut Ego. *Natu.*
Laqueus (merito) tales Philosophos ma-
 net: apage te, & finem tibi, & tali tuæ Phi-
 losophiæ, mala cruce, quam ocissimè
 impone; hoc enim vnico consi-
 lio, nec mihi, nec proximo,
 nec tibi ipsi frau-
 di eris.

FINIS.



C
E

I C
Ch
H

Ap

TYROCINIVM
CHYMICVM
E NATVRÆ FON-
TE ET MANVALI
EXPERIENTIA DE-
PROMPTVM.

AVTORE
IOANNE BEGVINO,
Christianiff. Regis Franc. Eleemosynario.
HÆC POSTREMA EDITIONE
*ab ipsomet autore quam diligentissi-
me recognitum & auctum.*

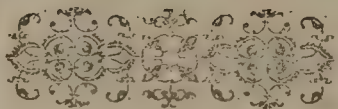


COLONIAE,
Apud Antonium Boëtzerum,
M. DC. XV.

Cum Privilegio.



DE
OM
AVT
LEC
CVT
OM
I
CVI
TV
IN




DEO OPT. MAX.
OMNIVM BONORVM
AVTORI, HOC QVA-
LECVNQVE OPVS SI-
CVT ET ME, ET MEA
OMNIA, DEDICO,
LIBO, VOVEO:
CVI OMNIS LAVS, VIR-
TVSET POTESTAS
IN OMNE AEVVM.

AMEN.

3.2.

THEO.

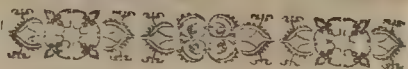
THEOPHRA-
STVS PARACELSVS LI-
bro de tinctura Physico-
rum, cap. 1.

ISCENDÆ
primum
digestio-
nes, de-
stillationes, sublima-
tiones, reuerberatio-
nes, extractiones, so-
lutiones, coagulatio-
nes, fermentationes,
fixationes, & omne
quod ad opus hoc,
instrumētum requi-
ritur, cognoscēdū est

vsu: cestin

TR 4. vfu: prout vitra, cu-
SV S
ysico-
CENIE
imul
gest
s, d
blim
erati
nes, f
gula
tion
om
s ho
requ
edū
v
curbite, circulatoria,
vasa Hermetis, terrea
vasa, balnea, furni vē-
tales, reuerbētorij,
similesq; alij, nec nō
& marmor, carbones
atq; teneacula. Sic de-
mum in Alchymia,
medicinaq; profice-
re poteris.

Quamdiu autē per
phantasiā & opinio-
nem fictitijs libellis
adhæresces, ad horū
nullum aptus & præ-
destinatus eris.



Epigramma ad Beneuolum
lectorem.

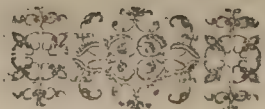
*Quisquis es ô lector nostro in parce
labori,*

*Quæ sunt dicta modo, dicta fuere
prius:*

*Et quæcunque meo paruo sunt scrip-
ta libello*

*Ut mea non mea sunt, sic tua non
tua sunt.*

In li-





In librum ad Lectorem.



Laude chorus Sophia:
Colchos stat quassa
dolore.

Quod rapiat Iason vellera mira
nouus.

Quod domat igniuomos, artis virtu-
te Dracones,

Quod superat Tauros, dentisatof-
que viros.

Ptaude solum victor spolijs de vel-
lere Iason,

Pressus adest, pandens mira se-
creta sophis.

Mira loquor: lector non tu mirabe-
ris ipse.

Cur nostrum feriant ficta vetusta
caput?

En nouus hic Autor, Iason, vellusque
libellus,

Quod rapuit Colcho scilicet inui-
dia. A. 4 Aspice

In librum ad Lectorem.

*Aspice thesauros tenuit quos inui-
da Colchos.*

*Quos Draco, quos Tauri, quos
tenuere viri.*

*Cinxit at his gryphis Chymiam,
Sphynz docta vetustas,*

Vt nisi nō longo nota labore foret.

*Quam nunc detectam praesenti per-
spice libro,*

*Et gryphi latebras Alchimiamque
scies.*

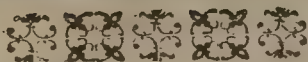
*Sis moneo gratus, nec rodas dente
canino:*

*Ne redeat Chymie fabula prisca
loco.*

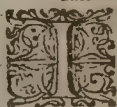
Gasparus Ieschky M. D.



Ad Tu-



Ad Inuidum ἐπιγράμμα.



Nuide dum strenuum
hunc petulanti den-
te laborem,

Rodis, opus nulla
quod iuues arte facis.

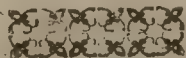
Sit tamen hæc, meliore velis di-
tare Minerva,

Quæ spernis, tibi res plena
laboris erit.

*Andreas Ferronus Clariacus
Agennensis. M. D.*

25

Ad Au.



Ad Authorem.



*VM tua te laudat do-
ctrina, sciētia, virtus,
Ars quoque vult laudes
enumerare tuas.*

*Huic natura suis (mirum:) conati-
bus obstat:*

*Ipsaque vult nomen concelebrare
tuum.*

*Exoritur bellum, quavis benefacta
recensens*

*Te canit auctorem, te canit vira
patrem.*

*Iure eius laudes, Ars, inquit, pando
per orbem.*

*Eruta quod tenebris luce nitesce
nova.*

*Secūq; cum fuerim gryphis per-
multa sepulta;*

*Me nouus Hermetis donat honore
labpr.*

*Me Sophus obscuro velo vélauit, ini-
quus*

*Impostor fucis: hinc ego crimen o-
ram.*

Ad Authorem.

Ast explanato redit ecce enigmatē
nostra

Gloria: cum velum, fucus & omnis
abest.

Has Natura suis cum voces auribus
hausit;

Exclamat: non est gratia nostra
minor.

Nam mea distracto spectatur cor-
pore virtus,

Quæ rursum iuncto, vis mihi ma-
ior inest.

Lanx igitur nostras cum laudes pō-
deret aqua

Stet quoque iam simili gloria no-
stra gradus.

Nam tæa nos clari cantabimus a-
cta laboris:

Cum statuet Medicus digna tro-
phæa malis.

Plaude decus Chymia, Natura ac
Arte coruscans:

Laude mica, dum nos, dum tuæ
scripta micant.



INDEX CA- PITVLM

LIBRI PRIMII.

- D**E definitione Chymix.
cap. 1. pagina 1.
De solutione in genere cap. 2.
pag. 28.
De Calcinatione cap. 3. pag. 35.
De Extractione cap. 4 pag. 38.
De Coagulatione cap 5 pag. 53.
De Luratione cap. 6. pag. 54.

LIBRI SECVNDI.

- C**Anones ad destillationis
doctrinam necessarij ca. 1.
pag. 58.
De Aquis ex floribus, herbis, ra-
dicibus, corticibus, semini-
bus, lignis cap. 2. pag. 64.
De

INDEX CAPITVM.

- De Aquis fortibus ca.3. pag.69.
De Spiritibus cap.4. pag.71.
De Aceto cap.5. pag.84.
De Oleis cap.6. pag.85.
De Tincturis liquidis c.7. p.98.
De Balsamis cap.8. pag.100.
De Extractis cap.9. pag.102.
De Tincturis mollibus cap.10.
pag.110.
De Calcinatione Salis &c. ca.11.
pag.116.
De Calcinatione Antimonij ca.
12. pag.119.
De Calcinatione & præpara-
tione Mercurij cap.13. pa.127.
De Calcinatione Saturni & Io-
uis cap.14. pag.139.
De Calcinatione Martis & Ve-
neris cap.15. pag.144.
De Calcinatione Lunæ & Solis,
cap.16. pag.148.
De Salibus cap.17. pag.154.
De Floribus cap.18. pag.162.
De Magisterijs cap.19. pag.167.
De

INDEX.

De Tincturis solidiusculis &
Panacæis cap. 20. pag. 171.

LIBRI TERTII.

DE essentia quinta sangui-
nis humani ca. 1. pag. 179.
De Quinta Vini essentia cap. 2.
pag. 186.

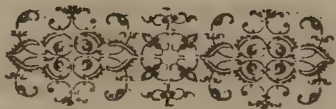
De Quinta Corallorum essentia
cap. 3. pag. 192.



T



briora
C
est : La
facien
soluen



TYROCINII CHYMICI.

LIBER PRIMVS.

CAPVT. I.

De definitione Chymia.



Chymia est ars
corpora natu-
ralia mista sol-
uendi, & soluta
coagulandi, ad
medicamenta
gratiora, salu-
briora, & tutiora concinnanda.

Chymia
quid.

Chymia vocabulum Græcum
est: Latinis idem, quod ars liquorē
faciens; aut res solidas in liquorem
soluens: dicta ita $\chi\epsilon\tau' \iota\zeta\omicron\chi\eta\nu$, quod
A. Chy-

Etymo-
logia vo-
cabuli
Chymia

Tyrocinij Chymici

Vnde di-
catur Al-
chymia.
Vnde ars
Herme-
tica.
Vnde de
stillato-
ria.

Chymia
est Ars.

Obiectū
Chymie

Chymia soluere (id quod difficili-
us) & eo g. lare doceat. Alchymi-
a. n si quis nūcuparit; Arabum mo-
re præstantiam eius: si Spagyriam;
præcipua officia, σύγκρισις nempe
& δόξασις; si artem Hermeticam
autorem & antiquitatem; si Destil-
latorium; functionem eius præcla-
ram & facilè principem insinuet.

Cum autem omnes disciplinæ
vulgò sint vel theoricæ vel practi-
cæ: Chymia non acquiescens in co-
gnitione & contemplatione cor-
porum mistorum, vt Scientia Phy-
fica: sed finem habens τὸ ἔργον seu
εργάμα, magisterium scilicet, tin-
cturas, quintas essentias & similia:
meritò ipsi locus inter practicas
disciplinas & artes conceditur: et-
iam si fortè inueniātur, qui theoriā
solā contenti ad iucundissimas ar-
tis huius ἐγχειρησις, vel magistris
idoneis destituti, vel granioribus
alijs negotijs impediti, per acci-
dens se non accingant.

Obiectum artis huius, corpus mi-
stum concretumque statuitur, non
quā

qua illud est mobile; ita enim Physicę considerationis est: verum quatenus est solubile & coagulabile, Talia autem sunt vel imperfectę mixta, vt ros, grando, nix; vel perfectę mixta, vt plantę, frutices, metalla, lapides, arbores & animalia omnis generis. Vnde apparet: quam grauitur illi hallucinetur: qui audito Alchymistę nomine, statim sibi hominem imaginantur, qui nihil tractet aliud, quam metallorum μεταμορφωσις, nihilque meditetur, quam mirabile lapidis Philosophici μυστήριον.

Finis eius est, medicamentorum suauiorum, salubriorum & tutiorū præparatio: atque hac ratione Ars nostra à Pharmacopœa vulgari, quę etiā medicamenta concinnat, tuta quidem & salubria, sed minus grata distinguitur. Nam quod ad suauitatem attinet: in confesso est: ægrotum citius parum conseruæ rosarum, cui grana forte quatuor Mercurij per inferiora tantum purgantia, commixta sint, assumpturum

Finis
Chymicę

Medica-
menta
Chymica
sunt
vulgari-
bus sua-
uiora.

A 2 quam

4 *Tyrocinij Chymici*

quàm multas Diacatholici drachmas : citius pillulam vnicam benedictam Quereetani, vel duas. ex Electuario Panchymagoga eiusdem. cōformatas, quam decem vel quindecim pillularum. Sine quibus, Aurearum, Foetidarum : citiùs granatuor Bezoartici mineralis celeberrimi Hartmanni, vel octo Antimonij, Diaphoretici Crolij, quam : potionem aliquam sudorificam : citius iusculum cremore aut magisterio Tartari conditum, quàm haustum agonisticum apozematis, syrapiue alicuius magistralis, ad descriptionem, nescio, quot pedes longam laboriosè confecti. Fieri tamē poterit : vt quandoque eiusmodi pocula & canthari medicamento- rum vulgarium suauitate Chymica longè superent : nimirum tunc, cum nonnulli ægrotantium, allatis illis & nondum manu. prehensis, sola saporis & odoris eorum nauseabundi imaginatione, non vi aliqua magnetica concitati, *ὅτε καὶ κατὰ vomunt & deijciunt* id quod medi-

medicamentis Chymicis præstari
 hæcenus non potuit. At inquam:
 triumphant sanè Spagyrici reme-
 diorum suauitate: referant autem
 recepto more præparata in phar-
 macopolijs medicamenta, laudem
 salubritatis & curationis tutionis.
 Hic Rhodus, hic salta. Nam dicunt:
 vestra remedia non modo nostris
 non sunt salubriora & tutiora: cum
 ne quidem satis sint salubria & tu-
 ta. Pleraque enim vestra sunt vene-
 nata, & naturæ humanæ planè ad-
 uersa: utpote metallica & ex mine-
 ralibus desumpta: pleraque acria,
 corrosiua: pleraq; calidiora, quàm
 ut conueniant, & graue ἐμπύριμα
 redolentia. Grauiâ hæc sunt tela, &
 Chymicorum iugulum petitura,
 nisi rationis & experientiæ clypeo
 excepta dextrê elidantur, Negari
 equidem haud potest: multa no-
 strorum medicamentorum, è mine-
 ralium & metallorum famiâ pe-
 tita esse: sed propterea non venena
 ta, non humanæ naturæ prorsus in-
 festâ. Quod si enim veteres ijsdem

Medica-
 menta
 Chymi.

ea non
sunt ve-
nenata &
humanæ
naturæ
aduersa
etiam si
metalli-
ca.

omnibus, sed crudis & non præpa-
ratis, sicut ex Galenō; Dioscoride,
Antidotario Nicolai Myrepſici &
alijs videre est: & recentiores qui-
dam famosissimi Medici, vti Ron-
deletius, mercurio crudo in pillu-
lis Barbarossa, ad morbum Neapo-
litanum expugnandum; Crato triū
Cæsarum Medicus felicissimus, ci-
nabari ad vertiginem; & alij Anti-
monio, vt Cardanus, Iulius Alexā-
drinus, Matthiolus; Vitriolo Ges-
nerus; Croco Martis ad icteros
Fallopius; Sulphure vniuersi ad
pulmonum affectus vsi sunt: cur no-
bis eadem rectè præparata & omni
venenosa malignitate exuta, in-
usum medicum transferre non lice-
ret? præsertim cum videamus eos:
qui vulgaribus Pharmaceopolarum
medicamentis firmam sanitatem
recuperare non potuerūt, suasu ip-
sorum Misochymicorum ad ther-
mas metallicas aut fontes minera-
les ablegatos, eorum vsu continua-
to perfectè fuisse curatos. Vnde sa-
nè coniiciendum est: in eiusmodi
mine-

mineralibus & metallicis, balsamū
 quendam fixum spiritusque poten-
 tissimos & corruptioni minimē
 obnoxios conclusos esse. Id quod
 ex usu etiam medicamentorum
 Chirurgicorum conspicuum: vbi
 vix vllam magnarum virium est,
 nisi cui vel metallum vel minerale
 aliquod sit commissum. Absit au-
 tem: vt ea cruda, seu veterum seu
 recentiorum quorundam more, in-
 tra corpus propinanda esse censea-
 mus. Vtile ab inutili separandum:
 venenum à mumia salutari: nucle-
 us & medulla à corticibus, puta-
 minibus, siliquis & fecibus seclu-
 denda. Sic demum exinde apta re-
 media ad deploratissimos quotque
 morbos citò, tutò & iucundē cu-
 randos, si à medicis doctis, expertis
 & circumspectis, & ad præscriptas
 Therapeiæ leges adhibeantur, ex-
 surgent. Sic Vipera, venenatissima
 bestia ritè præparata basia Theria-
 cæ, alexipharmaci illius vniuersa-
 lis, tot seculorū experientia cōpro-
 bati, constituit. Sic ex serpentibus

Vera me-
 dicamen-
 torum
 maligno-
 rum
 corre-
 ctio.

Tyrocinij Chymici.

vulgaribus tam *προφυλακτικόν* quā
δεδαπευτικόν certissimū, contra o-
mnis generis venena, vulgò nunc
parari, quotidie videmus. Sic Dra-
co marinus, quem *Gallia vine* nun-
cupant, in dorso spinam habet; qua
segregata, cibus exinde paratur de-
licatissimus. Eadem plane ratione
& fossilia ad eam mediocritatis
naturā reduci possunt: toto in par-
tes constituentes resoluti, qualita-
tibusque malignis & fatum accele-
rantibus auerruncatis: vt certo cer-
tius sit: eos, qui talibus legitimè
præparatis ritè vtuntur, non tam
internecinum hostem, quam benignum
hospitem; non tam venena,
quam alexipharmaca & morborū
ρίζομας in vitæ suæ penetralia
admittere. Nam si metallorum &
mineralium venenositas à forma
eorundem dependet: quis non vi-
det: si ea in tria sua principia, arti-
ficio chymico consumantur, om-
nes qualitates lethiferas ablatum
iri? Et si in parte aliqua constituen-
te malignitatem stabulari opineris
tantò

tantò facilius intelligis : toto in
 partes suas diuiso : illam segregari
 posse. Atque hoc modo instituta
 feralium medicamentorum corre-
 ctio: quam salutaris, sit, infinitis ex-
 emplis : nisi ea nota esse arbitrare-
 mur; comprobari posset. Desinant
 igitur Misochymici, à mineralium
 & metallorum vsu, intra corpus
 exhibendorum abhorretere, & nes-
 cio quam ἰλιάδα τῶν κακῶν ex eo
 repullulantem temere pertimesce-
 re: quin potius discant à Chymicis
 verum malignitatis remediorum
 quibus veneranda antiquitas vsa
 est, (puta. Antimonij, Mercurij, v-
 triusque Hellebori, omnium Tithy-
 mali specierum. Pytyusæ, Elaterij,
 Colocynthidie, Euphorbij, Thap-
 siæ, Scammonij, Thymelææ, lapidis
 Lazuli & Armenij, Aëris scoræ,
 Sandarachæ &c.) malignitatis, in-
 quam, perdomandæ modum: qui sit
 corporis heterogenei in suas par-
 tes ἀνατομία; non autem consue-
 tā Mastiches Dragacanthæ, Spicæ,
 Cinamomi aut similiū additione.

Nam qui ita medicamentorum simplicium qualitates venenatas dispellere & infringere satagit : nã ille similis videtur cocis imperitis & stolidis : quibus si carpiones desquamandi & euiscerandi essent : amatores bilis, fellea cysti fortè fortuna pertusâ, non eluendum aut segregandum; sed sacharo melleue addito obtundendum esse contenderent : aut si ijdem intestina animalium in alimentum hominum præparare deberent : nec ea ab extremitatis sordidis & fætidis mundanda esse; sed vel ambra addita, oleisue odoriferis affusis, coquenda, stultè iudicarent. Porro Spagyrica non videntur salubria esse & tuta, quia acria & corrosiva, ignisq; violentia magis caustica reddita, & quia impressum *ἐμπόρευμα* redolent. Verum si acria, si corrosiva intra corpus non recipienda : Deus bone, quanta medicamentorum copia è vulgaribus Pharmacopolis ejicienda? quantus eorum numerus ex Antidotarijs expungendus? quot

Chymica remedia sunt salubria & tuta licet acria.

con-

condimenta è culinis remouenda?
 Cantharides à Galeno inter medi-
 camenta exitialia, quod per erosio-
 nem interimant, numerantur: & ta-
 men parcè sumtæ, & quibus oportet,
 commixtæ, τοῖς γιδοντεῖβουσι
 & diureticis, vehiculi loco, ab eo-
 dem conceduntur. Vitriolum quam
 corrosiuum sit, omnibus constat: &
 tamen in laudatissimam antidotū
 Theriacam recipitur. Allium, cæpe,
 sinapi, nasturcium, quam acria? &
 tamen quotidie ijs inter epulas vei
 non reformidamus. Limonum, Ci-
 triorumq; succus firmissima Perla-
 rum & Corallorum corpora dissol-
 uunt; & tamen cum in extremâ vi-
 rium imbecillitate, Cardiacum ef-
 flagitatur; nullum eo præsentius &
 præstantius vulgò propinatur. Er-
 go ne Chymicorum remediorum
 acrimonia & vis caustica metuen-
 da: præsertim, cum multa sint forin-
 secus corrodentia, quæ intrinsecus,
 cum ob maiorem iateraneorum re-
 pugnantiam & vegetum caloris na-
 tiui robur; tum ob humores no-

xios, in ventriculo stagnantes, pariratione vires suas explicare non possunt. Accedit: quod, sicut nec integros manipulos salis deuoramus nec aliquot libras eius in iusculis, sed fortè pugillum vnum dissoluimus, parumque aceti & aromatum ad cibos condiendos adhibemus; ita cum necessitas Medicos Spagyricos, ad medicamenta acria vsurpanda compellit: guttam granumue vnum aut alterum; nec sola, sed idoneis liquoribus permista exhibeant. Imò accerrima quæuis ita edulcorari possunt: vt omnem acrimoniam deponant: quod ex aqua forti & regia, si Tartari Sal ijs commisceatur, manifestum euadit. De ignis contagio, quæ obijciuntur: adeo vana sunt & friuola, vt ne quidem refutatione egere videantur. Ipse enim Galenus cap. 18. de Theriaca ad Pisonem, ignem multa efficere meliora, & interdum latentem rerum naturam detegere, quædam etiam, quos volumus in vsu, apta reddere, expressè scribit: vnde
etiam

Medicamenta
Chymica non
sunt periculosa
propter
acredinẽ
ab igne
contractam.

etiam idem Elementum, titulo Magistri artium, à Cicerone non immerito insignitur. Et vt taceam: quod Galenus metalla auria & mordentia, vt mitiora reddantur, ignis examini subiiciat: chalcitis vsta melior existimatur, quam non vsta: Balanus Myrepfica secundum Mesuen vomitum, mouet & simul per aluum deiectiones enicitur. Asfatâ autem & humiditate eius nauseâ abundâ ablatâ: sola vis humores per secessum expurgandi remanet. Ita Mercurius sublimatus, qui acerrimus existit, ignis violentiam cum Antimonio passus, vt in mitissimû, ita saluberrimum abit alexipharmacum. Sic ferrum, cum in crocum Martis in reuerberio calcinatur: extremum flammarum calorem sustinet: nectamen ipsi ea inprimi-
tur acrimonia, vt vsumeius in hæ-
morrhagijs & alijs fluxibus non sit
frequentissimus, non utilissimus.
Contra aqua & oleum Cinamomi,
quantum acredinem solo vaporis
balneo acquirunt? quantam eodem

A 7. vinum?

14 Tyracinū Chymici

Vnde a-
crimo-
nia me-
dicamē-
torum
Chymi-
corum.
vinum? Vnde hoc intelliges ratio-
nem: si, quare sol induret lucum, li-
quefaciat autem ceram, idemque
lintheamina albe faciat, faciem verò
denigret, perpenderis: Falleris igi-
tur: si Spiritus Vitrioli acrimoniam
ab externo calore contrahi: si oleū
Salis ab igne reuerberij, eadem ia-
fici existimas. Nisi enim Sales mix-
to insint: etiam si violentissimo ig-
ne id exerceas: nunquam tamen ei
tanta ac credinis stigmata inures: Et
contra, licet moderatissimo in qui-
busdam calore vtaris: ea tamen ob
salium præsentium vim, acriora
redditum iri ne dubites. Cæterum
ἡ μὲν ὕλη medicamentorum Chy-
micorum tanti momenti non est:
vt Medicis practicis eo nomine ex-
osa esse & periculosa videri debe-
ant. Si enim quoddam ijs vestigium
medicamenti inhæsit, id aut à ca-
lore moderato, aut forti, origenem
suam sortitum est. Si ab illo: & pro-
pterea medicamenta Chymica e-
vadunt noxia: tum nec esculenta,
nec poculenta nostra, nec vulgaria
reme-

remedia tuta erunt & salubria: cum
ad ea paranda, maior sepe ignis gra-
dus requiratur, quam ad medica-
menta Chymica: quod patet ex co-
ctione cereuici: vbi hordeum pri-
mò valenti igne torretur: post ma-
iori coquitur: item ex quibusdam
vinis Rhenanis, quæ ob salubritatē
populis Septentrionalibus in o-
mnibus ferè morbis, loco remedij
sunt; & tamen ad veram maturita-
tem, non nisi ignis Elementaris be-
neficio perducì possunt: item ex
piscibus assatis, carnibus fumo in-
duratis & sexcentis alijs. Si verò ab
hoc, igne scilicet violento: nec inde
pericali quidquam ægrotantibus
imminet: cum vel ablutione vel di-
gestionem corrigi possit: vt videre
est ex cineribus: qui caliditatis suæ
notas ab igne communicatas, affu-
sâ aquâ, in lixiuium deponunt. Imo
ablutio nimis crebrò repetita, pur-
gantia quædam metallica & mine-
ralia chymice præparata, ad senti-
nam præternaturæ humorum exhau-
riendam, inepta reddit. Digestio.

Empy-
reuma
quomo-
do cor-
rigi pos-
sit.

ne autem quam omnia dulcescant:
 nocius est, quam ut exemplorum
 inductione, ad id comprobandum,
 opus esse videatur. Quod si autem
 fortè per Empireuma intelligis:
 quando vel calor potentialis, qui
 in misto latebat tanquam sub car-
 bonibus, igne violento in actum
 producit, & liber iam ab omni-
 bus compedibus potentiores exe-
 rit vires; vel quando calor, qui hinc
 inde dispersus erat, Vulcani bene-
 ficio vnitur: nec hanc ob causam,
 seu Empyreuma, seu calor nimius
 metuendus: cum Medici officium
 fit: calidus eiusmodi dextré uti, sicut
 & alijs, quæ si imprudenter adhi-
 beantur, ægrotis nocumentum al-
 latuta videntur. Sed instant Miso-
 chymici & grauius nos vrgent: dū
 prætendunt nostra medicamenta
 esse inutilia: quia emortua & ex
 mistis destructis, corruptisque orta
 humidoque primogenio destituta.
 Verum enimverd, si mistorum cor-
 pora non soluenda, vel ut ipsi odio-
 so vocabulo vtuntur, non destruen-
 da,

Præpara-
 tio non
 reddit
 medica-
 menta
 chymica
 inutilia.

da: cur isti mistonis harmoniam
turbant? cur infusiones, decoctiones,
sirupos igne violento parant?
cur assationibus, cur tostionibus,
cur destillationibus, cur diagridio,
& non Scammonio integro? cur
trochiscis Alhandal & non colocynthide ipsimet vtuntur? cur in
extrema virium imbecillitate, de-
structo capone, hoc est aqua eius
stillatitia, vbi certè omnis $\chi\gamma\alpha\tau\epsilon$
& $\mu\acute{\iota}\xi\iota\varsigma$ totius perijt, agrotos iam
iam animam quandoque exhala-
turos, nutrire præsument? An quia
Naturam hac in parte imitari vo-
lunt: quæ cibos in ventriculum in-
gestos, non crudos & integros ad-
huc existentes, ad partes alédas de-
uehit; sed destructos, hoc est, ab in-
utilibus & crassioribus partibus
denudatos, & in hepatis officina, in
quintam quasi essentiam redactos.
Dicant: si placet: an cum infantes ab
vberibus matrum adhuc penden-
tes, lacte earum, quæ infuso Rhabar-
bari, vel suæ vel illorum valetudi-
nis gratia vsæ sunt, purgantur: con-

cen-

centus, temperies & harmonia rō-
tius Rhabarbari in lacte materno
pressum data fuerit : an vero forma
huius mixti de subiecto suo in ali-
ud, & ex hoc rursus in aliud trans-
lata, & multas mutationes passa,
salua integra permanserit, atque
ita ex corpore humores prauos ex-
cluserit? Forte hinc fit: quod quidā
Miso-chymicorum à caseo & tum
butyro abhorrent: non naturali
quadam ἀντιπαθείᾳ, sed quod ob
concentum lactis destructum, for-
mam eius & temperiem abolitam
verentur, hæc & similia alendo cor-
pori esse inidonea. Deinde dum

Chymi-
ca reme-
dia non
sunt e-
mortua
cadaue-
ra.

Chymica remedia mortua cada-
uera nuncupant: humidoque pri-
mogenio spoliata esse contendunt:
partem sibiipsis contraria; partim
veritati nō consentanea loquūtur.
Si enim scelera sunt: cur alibi ea po-
tentius agere, quā humanæ tempe-
riei mediocritas permittat asserūt?
Deinde nonne necesse est: vt tam a-
nimalia, quam vegetabilia, vita illa
qua sibi viuunt, hoc est, nutriuntur,
cres-

crescunt & augescunt, priuentur:
quò esui & vsui hominibus esse
possint? Nec enim ipsi Scythæ
tam barbari sunt: vt licet carnibus
vel crudis, vel cursu equorum con-
citatori, sub ephippijs feruefactis
vescantur: vinas feras in os ingere-
re & deglutire velint. Ita etiã plan-
tas, stirpes & frutices, vt in corpo-
re humano vitales edere actiones
valeant, mori oportet: hoc est ex-
solo eorum nativo erui, ne exinde
amplius alimentum pro vita sua
conseruanda attrahant, sed vt ad
hominum sanitatem tuendam, mor-
bosque profligandos apta remedia
suppeditent: id quod etiam herbx
& alia ita emortua, imprimis si le-
gitima eorum ἔξαρθρωσῖς præces-
serit, intra corpus assumpta felici-
ter præstant. Et vt experientia, cer-
tissimo veritatis, *ἡγεμονία*, euincã,
vitam vegetabilium operationibus
Chymicis non destrui, nec humi-
dum mistorum primigenium ijsdẽ
absorberi: certum est & multoties
probatum: sales herbarum præfer-

tim calidarum : si certo quodam modo & nobis cognito seminetur : alias producere suæ speciei herbas ut taceam ea quæ Quercetanus cap. 23. in responsione ad Anonymum, pro veritate Hermeticæ Medicinæ, stupēda & suscipienda adfert exempla : Quid ? quod in Arduenna & alijs multis locis desertis, sterilibus & aridis, ut agricolæ æstare, quod metere possint, habeant : dumeta, genistas & vepreta passim comburant, & cineres hinc inde per campos dispergant, ut subacta terra, sale, beneficio pluviarum supercendentium ex illis elicito pinguescat, ac lætas segetes postmodum, ex semine in terram proiecto producat. Fungitur nimirum eiusmodi cinerum sal officio fimi, quo nunquam agri impinguari possent : nisi urinis & sale animalium brutorum (est enim in sale pinguedo, quod miremur, ut Plutarchus post Aristotele in Symposiacis lib. 1. quæst. 9 testatur) esset imbutus. Non tamen plane abnuerim : viuentia quædam &

non-

nondum emortua rectè interdum
 adhiberi, ut gallus circa podicem
 deplumatus, ad venenum è carbun-
 culis pestiferis extrahendum: ut
 catelli ad ventriculum frigidum &
 imbecillum benigno calore & tem-
 perato extrinsecus foveudum: si-
 cut etiam non negarim integra in-
 terdum præstare destrictis: modò
 & ipsi fateantur: se non minus de-
 strictis uti quam Chymicos. Super
 est nunc scrupulus vnus, qui multo
 rum animos valde torfit, diuq; sus-
 pensos detentos remoratus est:
 quò minus in vsum Hermeticorum
 medicamentorum consentire po-
 tuerint: nempe quod illa, præfer-
 tim si sint metallica aut mineralia
 calorem natium & spiritus subi-
 tò dissipent, & in partibus princi-
 palibus funestas reliquias, mali-
 gnum fermentum & prauā *διάθεσις*
 relinquant: vnde aliqui per accidēs
 curati, & paulò post recidiuam
 passi, maturius ex hoc mundo dis-
 cesserint. At immeritò remedia
 Spagyricè præparata eo nomine
 malè

Medica-
 menta
 Chymi-
 ca non
 impri-
 munt
 mēbris
 princi-
 palibus
 corporis
 prauam
 disposi-
 tionem.

malè audiūt: cum si fortè tale quid-
 piam ex vsu eorum accidat: id non
 tam remedijs, quam vel artificibus
 qui ea concinnarunt, vel Medicis
 qui ea exhibuerunt, imputandum
 sit. Notum est enim quantus sit eo-
 rum numerus, qui illotis manibus,
 ad hanc artem nobilissimam acce-
 dunt: qui ex libris tantum, non
 & uroſia artem hanc edocti, ſtibū
 & hydrargyrum ad ſanitatē ho-
 minis vel conſeruandam, vel de-
 perditam reſtituendam, audacter
 parare, & parata intra corpus ex-
 hibere non verentur. Talium Chy-
 micorum præcipitatis, non mirum,
 ſi illi, qui his vtuntur, in ſepulchrū
 præcipitentur: ſi eorundem Mer-
 curijs vitæ, non vitam; ſed mortem
 & magno interdum precio emptā,
 quidam improuidi & valetudinis
 ſuæ prodig', conſequantur. Deinde
 culpa tam grauium accidentium
 non rarò in ijs etiam reſidet, qui
 dicta medicamenta propinant, quo-
 rum aliqui legitimū ipſorum v-
 ſum nunquam viderūt; aliqui planè

indocti sunt, Pupidi, omnis metho-
di Galenicæ & Hippocraticæ igna-
ri, quales sunt Iudæi & Agyrtæ si-
milis, quibus religio non est, latro-
num more, de corio humano, pro-
hibitu, ludere. Non absimili ratione
& vulgaribus medicamentis, quæ
sunt potentiorum virtutum, utpo-
te Scammoneatis, Helleboratis &
similibus dicitur interdum scribitur:
quando à Pharmacopolijs imperitijs
sinistrè parantur; aut ab expertis
dextrè conficiuntur; sed præpos-
terè ab empyricis vsurpantur; licet
aliàs ex vsu esse possint, bene scili-
cet parata, & methodicè adhibita.
Non est igitur: quod Medici docti
& prudentes à Chymicorum me-
dicamentorum vsu in posterum
abstineant, cum si ea ab expertis
artistis, inter quos in Gallia eminet
Nicolaus Bonne Illustrissimi Du-
cis Bullionæi in arce Sedanensi
Pharmacopæus, qui officinam ha-
bet selectissimis remedijs, cum Ga-
lenicis, tum spargyricis, præsertim
verò Theriacis communi & essen-
sifica-

ficatâ ad Quercetani leges solertissimè & fidelissimè præparatis instructissimam, conficiantur: omnis malignitas, si quæ ipsis suâ naturâ inest, ministerio Vulcani auferatur: vt impossibile sit ea posse, si methoricè vlurpentur, vel calorem natium & spiritus, indiuiduos animæ satellites destruere, vel prauam dispositionem partibus principibus inurere:

Atque ita hætenus monstratum est: quam vano & falso prætextu, remedijs Chymicis, quasi periculosa, inutilia & pestifera sint, ius ciuitatis in republica Medicâ denegetur: nunc quod eadem sint vulgaribus salubriora & tutiora euincendum est: quod quidem ex prioribus satis liquet: sed tamen vt omnia melius dijudicari possint:

**Medica-
menta
spagyr-
ica sunt
salubrio-
ra & tu-
tiora
vulgari-
bus,**

pauca quædam pro nostra assertione attexenda videntur. Salubriora igitur & tutiora sunt arte Spagyricâ concinnata remedia, quàm vulgari modo præparata: quia in illis purum ab impuro, malignam ab alexi-

alex-
tus
pro
mol
diffe
luct
re m
cere
defe
depe
vinu
sic c
tis,
corp
sic c
mus
refe
integ
nifi p
iulda
para
tegr
pia f
ficie
vnde
uora
tias

alexipharmaco, eorporeum à spiri-
 tuali, inutile ab utili separatum: ac
 proinde ventriculum sua mole nō
 molestant: nec operationes suas
 differunt; sed citò cum morbis col-
 luctari incipiunt, eosque victas da-
 re manus festinanter cogunt. Sic
 cereuisia defecata salubrior est non
 defecata: sic vinum à tartaro suo
 depuratum, tutius hauritur; quam
 vinum ex vuis recenter expressum:
 sic cibi, seclusis à natura excremen-
 tis, post multas coctiones singula
 corporis nostri membra nutriunt:
 sic citius aqua cinamomi aut balsa-
 mus eius, in lipothimijs, spiritus
 reficit; quam ipsum cinanomum
 integrum: sic guttæ aliquot olei a-
 nisi plus præstant, quam integræ e-
 iusdem vnciæ. Vulgus autem præ-
 parationes omnes improbat & in-
 tegris vti marult, quam in princi-
 pia sua consumptis; partim nō suf-
 ficientes aut conuenientes adhibet,
 vnde non rarò ægrotantes ob de-
 uoratas partes noxias excrementi-
 tias & venenatas vna cum salutari-

B. bus

bus & vtilibus, expugnato morbo, cū symptomatis grauioribus postmodum superuenientibus, & ipso priori morbo periculosioribus cōflicātur. Deinde quis nescit; aquas Chymicas, odorem & saporem vegetabilium integrum referre: vulgares autem nihil aliud esse, quam phlegma inutile & aquas leuiter putrescentes: illasque multos annos durare; has verò vix mensem vnum aut alterum. Et sicut aquæ vulgares Pharmacopolarum, extremam malignitatem à vasis plumbeis acquirunt: sic non minorem & decoctiones earundem, à vasis cupreis: quæ eo deteriores adhuc euadunt, quod in earum præparatione, subtilior & melior pars in auras euanescent; & situ paullo post contracto corrumpantur, inutilesque reddantur. Adhæc analeptica & cordialia, quæ ex corallis perlisque in puluerem contritis & cribratis, nec non auro foliato præparantur, quas vires alias in corpore humano exerunt: nisi quod ventriculum in-

incru
mag
fentia
ex ijs
corre
quor
& in
lapsa
gore
dican
nicis
ctus:
tum d
ctuum
fundi
unt.
metal
rata,
& m
vulgo
quar
hōu
curan
factu
am ar
salubr
in libe
uerim

incrustant, eumque alias languidū
magis eneruant. Contra quintæ es-
sentia Chymicorum & magisteria
ex iisdem, vt & tincturæ auri absq;
corrosiuo factæ, sicut in quouis li-
quore facilè soluantur: ita soluta,
& intra corpus admissa, vires col-
lapsas restaurant & pristinum vi-
gorem restituunt. Quid, quod me-
dicamēta vulgaria in morbis chro-
nicis, rarò optatos sortiantur effe-
ctus: vtpote ex vegetabilibus tan-
tum desumpta, quibus radices affe-
ctuum contumaciorum firmiores
funditus extirpari & euelli neque-
unt. Chymica autem præsertim ex
metallicis & mineralibus præpa-
rata, vtpote potentiorum virium
& maioris efficaciae, incurabiles
vulgo morbos, epilepsiam, lepram,
quartanam, podagram, hydropem
ἡσυχως, ταχέως καὶ ἀσφαλῶς per-
curant. Non igitur abs re à nobis
factum esse putamus: quod Chymi-
am artem medicamenta gratiora,
salubriora & tutiora conueniendi,
in libelli nostri frontispicio defini-
uerimus,

CAPVT II.

De solutione in genere.

Solutio
quid.

Solutio Chymica est ἐργασία si-
ue operatio, qua corpus natura-
le mistum in tria sua principia,
Mercurium, Sulphur & sal, ex qui-
bus a natura conflatum est, separa-
tis heterogenijs, recluditur:

Tria: sūt
princi-
pia Chy-
mica.

Sicut Aristoteles principia cor-
poris naturalis vere statuit tria:
Materiam, Formam & Priuationē:
licet ea sint noëtica potius, quam
verè hypostatica; Et veluti Galenus,
quatuor elementa, ignem, aërem,
aquam, terram, pro principijs, & si
remotis, haud abs re adstruit: ita
Chymicus, artifex sensatus, sensibi-
lium corporum, tria asserit princi-
pia sensibilia & proxima, Mercuri-
um, sulphur & sal: sequiturque hac
in parte ipsum Aristotelem, tertio
de celo textu 61. quem locum Pe-
trus Ramus ad nauseam vsque in
Scholis Acroamaticis, Philosophi
superius allegatis principijs oppo-
nit: & post eum Kragius contra Pe-
ripa:

tripateticos valde vrget. Per Mercurium autem, sulphur & salem nõ intelligendum est, quod eiusmodi mineralia ex mĩstis concretisque corporibus, beneficio ἀναλύσεως Chymicę possint erui: qualia vulgo à mercatoribus venduntur: verum sufficit: si sint talia, præsertim in vegetabilium & animalium familia, quæ mineralibus illis sint ἀνάλογα, & tantum inter se differant essentia proprietatibus, & actionibus, quantum illa in suo genere minerali.

Quid
per ea
intelli
gendum

Mercurius est liquor ille acidus, permeabilis, penetrabilis, æthereus ac purissimus; à quo omnis nutritio, sensus, motus, vires, colores, senectutisquę præproperæ retardatio. Confertur elemento Aëris & aquæ: illi quidem, quatenus calor vicinia alteratus facilè in auras abit: huic, quatenus vt ea difficulter proprio; facilè autem alieno termino continetur.

Mercurius.

Sulphur est balsamum illud dulce, oleaginosum & viscidum: nativum partium calorem conseruans,

Sulphur

Sulphu-
ris pro-
prium.

omnis vegetationis, accretionis & transmutationis instrumentum, odorum tum gratorum, tum ingratorum fons & origo. Assimilatur igni, propter flammam, quam facile concipit: vt omnia resinosa & oleaginosa alia: eique hoc peculiare est, quod habeat vim leniendi & extrema contraria conglutinandi. Sicut enim numquam tenacius lutum confeceris ex aqua & arena, nisi calcem aut aliquid glutinosi commiscueris: ita nec Mercurius volatilis & sal fixus coire in vnam substantiam tenaciter possunt: nisi vinculo & copulâ Sulphuris, quod vtriusque principij particeps, Salis siccitatem & Mercurij liquiditatem, sua viscositate; Salis densitatē & Mercurij permeabilitatem, molli sua fluiditate; Salis amaritudinē & Mercurij aciditatem dulcedine sua contemperat.

Sal.

Sal est corpus illud siccum, salsum, res mistas à putredine defendens, mirabiles dissoluendi, coagulandi, detergendi & euacuandi
facul-

facultatibus pollens : à quo omnis rerum soliditas, determinatio, sapores & aliæ infinitæ virtutes. Analogia respondet terræ : non quia hæc est frigida & sicca ; sed quia elementum hoc est firmum, fixum, & generationis corporum omnium subiectum.

Sunt autem dicta principia, propriè loquendo, nec corpora ; quia planè spiritualia, ob cælestium seminum influxum, quo imprægnata sunt : nec spiritus ; quia corporei : sed inter vtramque naturam ambiunt : vârijsque nōminibus à Philosophis insigniuntur, vel saltem his ad illa alluditur : vt ex sequenti tabella videre est.

Principia Chymica inter corporis & spiritus naturam ambiunt.

Sal	Sulphur	Mercurius
Sal cōmune,	Sal Petre,	Sal Armoniacū
Acerbum & amarū,	Dulce,	Acidū
Corpus	Anima	Spiritus
Materia	Forma	Idea
Patiens	Agens	Informans
		aut mouens
Ars	Natura	Intelligentia
Sensus	Iudicium	intellectus

Materiale Spirituale Gloriosum.

Verum enim vero omne corpus
mistum in hæc principia, sacro ter-
nario (ita secundum Pythagoricos
omne & omnia tribus terminatur)
constantia recludi posse & consu-
mi; etsi validis rationum momentis
comprobari posset: tamen eas om-
nes euidentiâ longè superat inspe-
ctio ocularis: ac proinde exemplis,
ex vario mistorum genere desum-
tis, omnem rem in tyronum gratiâ
dilucidabimus. Exordiamur autem
à lignis viridibus, quæ si cremes: e-
gredietur primò aquosum quiddâ,
quod ignis flammæ concipiendæ
planè inidoneum est, & in fumum
conuersum si colligatur, in aquam
resoluitur, (atque hac ratione de
flamma potum petere, non impos-
sibile, diciturque Mercurius: dein-
de exhibit o eaginosum quiddam
facile inflammabile, quod in vapo-
res resolutum, si cohibeatur, in oleû
abit, vocaturque Sulphur: tandem
remanet siccum & terrestre, quod
ex cineribus, aquæ beneficio extra-
hitur,

hitur, inque humido & frigore sol-
uitur; calore autem concrefcit, Sa-
lisque nomen obtinet. Ita lac sub-
stantiam continet sulphuream bu-
tyrosam, deinde Mercurialem se-
rosam, & tandē salinam caseosam.
In ouis albumen Mercurium exhi-
bet: vitellus Sulphur, pelliculæ &
putamina Salem, ita ex lini semine
oleum elicimus expreffione: aquā
ab oleo feparatione: Sal ex fecibus
relictis extractione. Pari ratione ex
Garyophyllis, aqua Mercurialis
præstantiffima, oleum Sulphureū
excellentiffimum, & ex fecibus sal
educitur. Sic Nitrum in aquofitatē
difpofcitur, pinguedinem & falem.
Non fecus ex fale marino, produci-
mus Mercurium γλυκύπικρον, dul-
ces cristallos sulphureæ planè na-
turæ, & tandem ipsam sal fixiffi-
mum. Ex Antimonio elicatur Regu-
lus, qui eius Mercurius: deinde ru-
brum sulphur, flammam concipiēs:
& tandem Sal, qui vomitiuus. Atq;
sic de cæteris idem esto iudicium.

Notandum est autem primo: nul-

Nullum
princi-
pium
planè
simplex
est.

Caput
mortu-
um &
phleg-
ma non
sunt
princi-
pia.

lum prædictorum principiorum simplex atque solum, quod de reliquis non participet, reperiri. Mercurius enim continet substantiam sulphuream atq; Salinam; Sulphur substantiam salis & mercuriale: Sal verò substantiam oleaginosam & mercurialem. Deinde observandum etiam est: quod in spagyrica mistorum ἀναστοιχείωσις, præter priora tria commemorata principia verè actiua, duo alia resulent corpora, quæ principiorum numero à Chymicis non adscribuntur: quod illorum tantum sint, quasi integumenta, omnique συνάμα Hippocratica destituta: quorum alterū siccum, Terra arenosa est, siue cinis elotus. vocaturque Terra damnata & Caput mortuum, nulla vi alia præditum, nisi siccante & emplastica, quodque facili negotio in vitrū abit: alterum humidum & accidentaliter aëreum, nempe phlegma insipidum & inodorum, quodque tantū humectat, citra ullam aliam ἐγγύτητα aut actiuitatem medicam

CA-

CAPUT III.

De Calcinatione.

Solutionis species duæ sunt: Calcinatio & extractio.

Calcinatio est misti in calcem ^{Calci-}
solutio. ^{natio.}

A Gebero definitur: quod sit rei per ignem puluerisatio, per priuationem humiditatis, partes consolidantis. Per Calcem autem intel- ^{Calx}
ligunt Chymici, quemlibet puluis- ^{Chymi-}
culum tenuissimum, ablatione su- ^{-corum.}
perfluxæ humiditatis (præsertim ex mineralibus) factum. Quando vero pulvis vel calx planè redditur impalpabilis, ad sensum subtilissimus, instar tenerriamæ farinæ: tum Alcohol appellant: hocque voca- ^{Alco-}
bulum etiam ad subtilissimum vi- ^{hol.}
ni spiritum, sæpius reiteratis destillationibus rectificatum, commodè exprimendum transferunt; cum Alcohol vini indigetantes. ^{Alco-}

Fitq; vel corrosione, vel ignitione. ^{hol vt-}
^{ni.}

Corrosio est misti calcinatio, per res corrosiuas.

Fit hæc varijs modis: potissimū
tamen quatuor: videlicet Amalga-
matione, Præcipitatione, Stratifi-
catione & Fumigatione.

**Amalga-
matio.**

Amalgamatio, est corrosio me-
talli, per hydrargyrum.

Fit: quando metallum, excepto
ferro, in tenues bracteas vel lami-
nas ductum, cū octo partibus plus
minus Mercurij commiscetur, vt fi-
at massa vndique sui similis, ad me-
talli vnitatem soluendam. Hydrar-
gyro enim euaporato super igne:
metallum instar tenuis calcis relin-
quitur.

**Præcipi-
tatio.**

Præcipitatio, est corrosio per a-
quas fortes.

Fit quando corpora, liquori cor-
rosiuo immerguntur, & postmodū
corrofa & soluta, vel aquæ fortis
abstractione, vel alio modo, in cal-
cem reperiuntur.

**Stratifi-
catio.**

Stratificatio, est corrosio per pul-
ueres corrosiuos.

Fit: cum crucibulum, pixis, vel
olla metallo laminato & pulueri-
bus corrosiuis repletur: faciendo

S. S. S.

S. S. S.
pul-
huic
nam
gend
steap
tum,
latin
cirur
C
C
deno
uis c
dum
Fu
per
Fi
fcire
licur
fum
vel
vap
mer
um:
fueu
Ig
E
bera

S. S. S. hoc est, ponendo aliquid de puluere corrosiuo in pixidem, & huic supersternendo tenuem laminam corporis metallici, & sic per-
gendo, donec vas referciatur. Postea ponuntur carbones per circuitum, vel datur ignis euerberij, paulatim augendo, vt res postulat. Dicitur etiam.

Cementatio, eique affinis est.

Cemen-
tatio.

Commixtio, quâ corpus corro-
dendum cum pulueribus corrosi-
uis commiscetur, & igni postmo-
dum admotû in calcem redigitur.

Cômix-
tio.

Fumigatio, est corrosio metalli
per fumum vel vaporem acrem.

Fumiga-
tio.

Fit hæc varijs modis. In genere
scire sufficiat: quod corpus metal-
licum in lamellas reductum, & per
fumum calcinandum suspendatur,
vel super aquas fortes, acetum, vel
vaporem plumbi liquefacti, vel
mercurij, vel similitum rerum acrim-
um: vti vulgo cerussam parare con-
sueuerunt.

Ignitio, est calcinatio per ignem. Ignitio.

Estq; vel Cinesactio, vel Reuer-
beratio.

B 7

Cine-

Cinefactio.

Cinefactio, est ignitio, quâ corpora vegetabilia & animalia in cineres, igne violentiori rediguntur.

Reuerberatio.

Reuerberatio, est ignitio, quâ corpora, igne viuo, in furno reuerberij, calcinantur.

**Desiccatio humida-
tis natu-
ra.**

Huc pertinet & **DESICCATIO** humiditatis naturæ, vt fieri solet in sale, vitriolo, alumine & similibus.

C A P V T . I V .

De Extractione.

**Extractio generaliter
considerata.**

Extractio est species resolutionis, quâ corporis mixti partes subtiliores à crassioribus segregantur.

Estque duplex: vel generaliter; vel specialiter sic dicta.

Generaliter sic dicta, fit dupliciter: cum ascensione & descensione; tum modo intermedio.

Estque illa vel sicca, vel humida. Sicca, Sublimatio; hæc Destillatio dicitur.

Sublimatio.

Sublimatio, est extractio partium subtiliorum.

subtiliorum siccarum, per ignem in sublime eleuatarum, & vasi adhzrentium.

Fit: cum res sublimanda preparatur, vt decet, nempe vel lotione, vel calcinatione, toftione, coctione vel fimiliter; & postmodum vel sola, vel alij materiei permista maturæ inferius rotundæ aut latæ, vt media tantum eius pars repleatur, imponitur, cumque hac aludel extra fornacem in altum protuberans, luto salso conglutinatur: cui alembicus cæcus in medio vertice perforatus, vt spiritus humidi per foramen illud exhalare queant, supersternitur. Datur postea ignis per gradus: oculusq; alembici, cum humiditas omnis expirauit, (id, quod vel vitro vel lamina aliqua ferrea polita, quando ea adhibita halitu non amplius inficitur, animaduerti potest) luto clauditur, ignisque ad spiritus in sublime pellendos intenditur.

Cum igitur secundum Geberū, Sublimatio sit rei siccæ per ignem ele-

elevatio, cum adhærentia vasis: patet: quam male vulgo Destillatio & Sublimatio confundantur: & aquæ, quæ destillatæ sunt, sublimatæ vocitentur. Deinde notandum etiam est: quod hæc operatio Chymica, non nouum sed inuentum; sed & veteribus cognitum. Ita enim Cadmia paratur, teste Galeno & Dioscoride; & ex hac Pompholyx & Spodium, iisdem testibus.

Destillatio.

Destillatio, est partium humidarum in halitus à calore extenuatarum atque leuatarum extractio.

Verum esse, quod Aristoteles 4. Meteor. dicit: *μικεῖται ἡ τέχνη τὴν φύσιν*: id vel ex hac operatione praxeos Chymicæ vulgari constat. Sicut enim vapores ex terra, radijs Solaribus in mediam aëris regionē subuecti, eiusque plagæ cælestis frigiditate densiores factæ, in pluuiam faceffunt: ita & Chymicus artifex, ex rebus halabilibus & vaporabilibus, ignis ministerio, tenuium spirituum à crassioribus partibus separatione, & ad frigidas capitelli

came-

cameras eleuatione, essentiam earum, forma liquoris elicit: Sic in humano corpore, cum ἀναθυμιάσεως ex inferioribus partibus, in æream microcosmi plagam, tanquā in alembicum efferuntur: eius frigore, in excrementum pituitosum & mucosum condensantur: vnde postea perennis eius in nares, palatum, aut alias corporis partes fit destillatio & defluxio. Hinc fit: quod in ciborum elixatione, ollas operculo claudamus: vt quidquid vaporum in aquam concreuit, in suam originem post liminio reuertatur. Et quando dapum calorem fouere volumus: patinas, quibus eę apponuntur, alijs cooperimus paropsidibus; vnde vapores ciborum, ab illarum ἀντιπεριστάσει frigida incrassati, globatim delabuntur.

Estque Destillatio, pro diuerso vasorum positu: vt alias multas differentias taceam, vel Recta; vel Obliqua. Illa fit per alembicum aut vesicam, hæc per retortam, in rebus præsertim spiritus contumaciores fouentibus.

Huc

Huc pertinent Rectificatio & Cohobatio.

Rectifi-
catio.

Rectificatio, est repetita liquorum destillatio ad eos magis purificandos & exaltandos. Perficitur tamen hæc etiam quandoque Digestione. ●

Cohoba-
tio.

Cohobatio, est destillationis reiteratio, quâ liquor destillatus rursus fecibus reaffunditur, & denuo destillatur. Fit autem fecibus prius tritis, & humore, paulatim ut macerentur, imbutis.

Extractio generaliter sic dicta, quæ fit descensione, est duplex: vel calida; vel frigida.

Destilla-
tio per
descen-
sum ca-
lida.

Calida est, quâ partes subtiles à grossis per descensum, mediante igne, separantur: unde etiam destillatio per descensum dicitur, & in picis confectioe adhibetur: cum ex strue tædarum concisarum, obstructis undique spiraculis, igneque intra aceruum succenso, pix defluit, uti videre est pud Plin. & Matthi-ol. qui operationem hæc exactè describunt.

Eri-

Frigida est, quâ per descensum absque igne, partium subtilium à crassioribus fit separatio.

Estq; vel Filtratio, vel Deliquiû.

Filtratio est, quâ humores aquo- Filtratio
si per tritorium, aut chartam emporeticam, in modum infundibuli conuolutam, aut manicam Hippocratis, laciniam, aut simile quiddâ, relictis in filtro aut vase, partibus crassioribus, percolatur.

Deliquium est, cum immundæ Deliqui
calces, sales, & similia liquabilia, um.
seu per se, inclinatæ tabulæ marmoreæ aut vitreæ imponuntur, vel sacco inclusæ suspenduntur: ut in aëre vapido tabescentia, purum succum emittant. Fit tamen interdum: ut nulla fiat partium segregatio per deliquium, vti quando sales repurgati aut similia in cellam aut alium locum frigidum humidum collocantur, & ab humiditate externa, quæ in ea promptè se insinuat, in liquorem, qui in subiectum vas descendit & defluit, resoluuntur.

Extractio, quæ fit modo inter-

medio, est qua rerum liquidarum vel siccarum humectatarum partes puriores ab impurioribus, sine destillatione & sublimatione separantur.

Species illius tres sunt: Digestio Putrefactio, Circulatio.

Digestio Digestio est, qua res calore digestiuito, ad modum naturalis ciborum digestionis in ventriculo, coquantur siue maturantur.

Qua ratione enim ventriculus, calore suo moderato, cibos crudeos exceptos digerit, & in Chylū concoquendo transmutat: vt seclusis fecibus & in intestina amandatis, ex illo ab hepate, benignioris puriorisque substantia fiat extractio: ita etiam per calorem cuius rei competentem, Digestio subtilia à grossis separat; quæ crassa sunt, incidit & attenuat: quæ cruda, coquit: quæ acerbæ, mitigat ac edulcorat: adeoque omnia taliter elaborat: vt ex digestis copiosior semper essentia messis speranda sit.

Administrationem eius, doctilissimus

simus Libanius describit hunc in modum. Res digerenda vasi tanquā ventriculo includitur, vndique stipatis accessibus, nisi cum diuaportio est coniuncta, vt in empyreumatis correctione, coagulatione & similibus. Tunc enim exiguum foramen in operculo relinquitur, & iustum tempus obseruatur, ne quid de substantia pereat. Quod si est merus succus aut liquor: res plana est: Sin minuta herbarum & similia: vel proprius succus reliquendus est, vel foris analogus humor addendus: quod tamen nonnunquā fit etiam in diuersi generis liquoribus, veluti cum olea digerantur cū vini spiritui, &c. Vbi procliuitas est ad putredinem, nec adiectum menstruum ei satis cauere potest: (Non enim debet fieri putrefactio: cum quid digerimus; licet digestio possit esse ad eam via) sal addendum est, ita apparatus vas collocetur in foco digestorio caloris competentis, ibique sinatur vsque ad quæsitum finem, qui diuersus est: pro mul-

multiplici usu digestionis. Exempli
 gratia : Herbarum recentes suo succo
 madidæ, è quibus destillatione eli-
 cienda essentia est, macerantur tri-
 duo; siccæ vino resperse, septendio:
 semina & aromata dimidum men-
 sem : Radices per mensem : siquidẽ
 sunt siccæ : mineralia per mensem
 philosophicũ, qui est dierum qua-
 draginta, aut etiam diutius, pro fir-
 mitate & ratione menstrui. Quæ-
 dam bis macerantur, aspersa vino
 græco, vt aromata aliquando, quæ
 irrigata vsque ad siccitatem dige-
 runtur : post puluerisata & denuo
 conspersa macerantur secundò. Ita
 soliditas & raritas etiam discriminẽ
 facit. Aquæ destillatæ digerendo
 ad Solem, rectificantur per mediũ
 mensem, vase clauso, ita vt duę par-
 tes sint plenæ, tertia vacua : & non-
 nunquam arenæ infodiatur parte
 vitri tertia, id quod in frigidis pot-
 tissimum spectare iubent artifices.
 Calidæ verò aquæ & olea rectifi-
 cantur in arena frigida, item tertia
 parte sepulta, &c. in cella vapida
 per

Mensis
 philosophi-
 cus.

per mensam. Si humor alienus addendus: talis esto, qui digestionem iuuet, citra corruptionem substantiæ. Et hic, si est alienior, separatur officio peracto: sin paucus, & familiaris, aut etiam alterabilis in naturam digesti, relinquitur. In densis est acrior & nonnunquam corrosiuus, vt acetum, vini spiritus, vinum forte, &c. In alijs misis, vt aqua destillata, pluuia, rosacea &c. nonnunquam oleum certi generis. Interim quæ alienæ naturæ sunt, & per digestionem secessum fecerunt, separantur.

Ancillatur autem Digestio non tantum destillationibus aut extractionibus, verum etiam rectificationi, coagulationi, fixationi, calcium per aquas fortes preparatarum edulcorationi, & appellatur Maceratio: quia hæc etiam vim habet penetrandi, rerum compagem referendi, & impuritates separandi.

Putrefactio est, quâ mistum per putredinem naturalem, humore, siccum terminans vincente, & externe

Maceratio.

Putrefactio.

terno calore fortius; quam interno operante, resoluitur, ad essentiam ab heterogeneis extrahendam & segregandam.

Modus est talis: Quod putrefaciendum est, præparatur ut decet, eique in cucurbita vitrea, si vel siccum sit, vel humiditate ad putrescendum sufficienti non abundet:

Menstruum quid

ὄχημα quoddam seu menstruum (ita in genere è mense putrefactionis, liquor omnis appellatur, rerum extractioni inserviens: siue is sit eius rei proprius, siue analogus, siue aqua) conveniens, quod excessu suo nimis siccitatem auferat: τὴν μὲν referet: exeuntem essentiam ad se alliciat: eamq; integram & incorruptam, ad extractionem usq; conferret, superfunditur: & ne calor cum suo humido exspiret; vas Hermetici clauditur: postea in ventrem equium, aut eius vicarium ponitur, eiusque calor ad tempus præfixum conservatur.

Putrefactionis proprium.

Proprium autem putrefactionis est: & calores, & odores, & sapores rerum

rerum immutare, earumque natura veteri destructa, nouam generare.

Circulatio, est liquoris, ab elementis depurati, in pellicano, per varias circumuolutiones aut rotationes, quibus impuritates residuæ prorsus auferuntur, in gradum præstantiorem, conuersio siue exaltatio.

Circulatio.

Fit ita: Sumitur liquor exaltandus, includiturque Pellicano aut vasi circulatorio, quatuor aut quinque eius partibus relictis vacuis, & ponitur in finum vel balneum, ad altitudinem liquoris attenuabilis, vel paullo profundius: adeo ut reliqua vasis pars in aëre frigidior extet: ut à fundi & laterum calore fiat attenuatio; à verticis verò frigore, coagulatio: detineturque ita dictum vas, in calore moderato & continuo: donec Artifera finem suum sit assecutus: fecibus, in fundo vitri, subsidentibus.

Huc non immerito referri possè videtur & FERMENTATIO: li-

C

cet

cet interdum per eam, non tam fiat
conspicua salubrium partium, a
crassioribus segregatio; quàm po-
tius ad nobilissimæ essentia extrahendæ dispositio.

**Fermen-
tatio.**

Est autem exaltatio rei in substā-
tia, per quam mediante digestionē,
calor agens exuperat, inque natu-
ram suam vertit patiens.

Cæterum quæ fermentantur: sunt
vel liquida; vel solida. Quæ liquida
sunt: vel talia sunt simpliciter; vt a-
qua, vinum: vel spissa & mollia: vt
mel, sapa. Liquida quæ sunt simpli-
citer talia, si sint simul calida, per
se fermentantur, vt vinum, pyrace-
um, pomaceum. Quæ autem frigi-
da sunt, vt succi expressi frigidi: o-
pus habent additione rei externæ,
vt fecibus vini, cereuisiæ, sale, vel
aciditate aliqua, ad acceleratio-
nem ebullitionis & fermentatio-
nis. Spissa autem & mollia, sequen-
tem in modum, fermentari possunt
Recipe verbi gratiâ, mellis libras
X. his adde libras quinquaginta a-
quæ. Stent in calore moderato, per
diem

die
fime
Tert
quor
rece
fecta
lique
dupl
ad so
draci
vel fa
na al
sic pe
ter, d
que o
enim
mel
Quæ
na, tr
baccæ
minui
& sal
ditas,
ad fern
addi:
tanda
verò d

Caput IV.

diem naturalem: deinde lento igne ^{Hydro-}
simul bulliant, & despumentur. ^{mel v-}
Tertia pars exhalet: vel cum li- ^{nosum.}
quor efferuescit: ouum imponatur
recens: quod si sursum fertur, per-
fectæ coctionis signum est. Tum
liquor ab igne remotus, calidè per
duplicem pannum traijciatur, &
ad solem, in vase idoneo, additis
drachmis duabus Salis Tartari,
vel salis communis, vel vncia v-
na alicuius aciditatis ponatur: &
sic per quadraginta dies aut circi-
ter, donec liquor sit clarus, vini-
que odorem referat, bulliat. Tunc
enim vas claudendum, & hydro-
mel in cella vsui reseruandum
Quæ solida sunt & dura: vt semi-
na, triticum, feniculum, anisum,
baccæ iuniperi, aromata &c. com-
minui debent: ijsque aqua affundi:
& sal proprius, vel analogus, aci-
ditas, vel feces cereuisiæ viniue,
ad fermentationis accelerationem
addi: ita vt ad dolium rei fermentan-
dæ pinta secum adijciatur. Quæ
verò durissima sunt, vt lapides:
C 2 prius

prius calcinari, postea fermentari debent: vt in sequentibus de coral-
lis & plumbo dicitur.

Extra-
ctio spe-
cialiter
sic dicta.

Extractio specialiter sic dicta est, quā è misto, partes subtiliores & nobiliores à menstruo aliquo apprehensæ, elementari crassitie in fundo relicta, extrahuntur: & in syrupi aut sapæ consistentiam, destillatione, vel euaporatione coagulantur.

Fit: cum materia tincturam habens, in menstruo conuenienti infunditur, clausoq; vase ad digestionem ponitur. Postea eo aperto mēstruum coloratum, per inclinationem separatur: affusoque alio, vas clausum, ad digestionem rursus ponitur: idque toties reperitur, donec menstruum non amplius tingatur. Porro depletiones filtrantur, circulantur, & coagulantur, menstruo ad oleiformem consistentiam, vel etiam interdum ad siccitatem, pro rei natura & vsu, detracto.

CAP.

CAPVT V.

De Coagulatione.

HActenus dictum est de solutione, eiusque speciebus: sequitur nunc de coagulatione.

Coagulatio, est principalis operationum Chymicarum altera, qua res molles & liquorosæ, è consistētia tenui fluidaque in solidam, per humiditatis priuationem coguntur.

Coagulatione.

Hæc etsi ferè inseparabiliter cū solutionis speciebus, vti præcipitatione, amalgamatione, sublimatione, destillatione &c. coheret: tamē ea peculiariter fit:

Primò exhalatione: qua humor à re coagulabili expirat.

Secundo coctione; qua res liquida ad solidiusculam consistentiam eoquuntur.

Tertiò congelatione; vt cum crystalli in cellis à frigore producuntur.

Quarto fixatione: qua res ignem fugientes & volatiles, vt in eo fixæ perseuerent, assuefiunt: id quod àt

C.;

vel

vel medicinæ fixæ additione; vel
misturis, vel sublimationibus, cæ-
mentis &c. pro cuiusq; rei natura.

C A P V T VI.

De lœatione.

ORdinis ratio postularet, ut nũc
fornaces, vasa, variamq; supel-
ectilem Chymicam, ut & ignium
diuersorum regimina describere-
mus Verũ cum hæc oculari in-
spectione potius, quàm præceptis
& regulis addiscantur: silentio illa
breuitatis causâ prætereunda, &
pauca tantum de lutamenti Phi-
losophicis subiungenda duximus.

Pro fornacibus, construendis.

Recipe terram pinguem, cuiuscun-
que coloris sit: misce & subige cum
arena, fimo equino, & aqua-falsa.

Pro retortis loricãdis: quamuis
ego nec vitreas, nec terreas vn-
quam lutare soleam: seu destille
per arenam seu per ignem nudũ;
seu per reuerberium clausum;
seu ignem suppressionis.

Reci.

Capit. VI.

Recipe argillam figulinam, stercus equinum lotum & exsiccatum, farinam laterum, & squamam ferri, miscendo & cum aqua communis subigendo.

Lutum sapientia, ad spiritus subtilissimos arcendos.

Fac lutum ex calce viua, & albumine oui, in aquam redacti, simul miscendo, & cito applicando, quia facile exsiccat.

Pro vitris & hydrijs fractis consolidandis.

Recipe boli Armeni, Minij, Cerussæ, ana partes æquales: reduc in puluerem subtilem, & cum oleo lini vel vernice liquida tempera.

Pro vitris simul lutandis.

Vsus sum feliciter vsque in hanc horam vesicis porcinis, vel bouinis pro alembico cum cucurbita lutando, tam in destillationibus aquarum, quam spirituum acrium & acidorum.

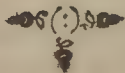
Pro rostro alembici cum recipiente lutando.

Recipe ceræ vnciam i. resinæ, co-

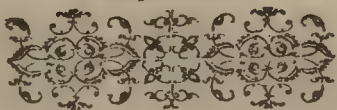
lophonix ana drachmam 1. lique-
cant simul in fictili : quibus adde
modicum olei oliuarum, miscendo
baculo, vt incorporentur, postea
ollam ab igne remotam imple fri-
gida, & etiam manibus subige.

Pro retortis cum recipientibus
collutandis, in destillatione spi-
rituum acrium.

Lutum pro retortis loricandis subi-
ge cum aqua salsa; vel misce
cum colophonia pul-
uerisata, & ap-
plica.



ati
ri si
sing
cla
del
nar
mi
co
au



TYROCINII CHYMICI.

LIBER SECVNDVS.



ACTVM est superi-
ori libro,
de Solutione
& Coagulatione in genere:
nunc in sequē-
tibus de ope-
rationum illarum effectis tractatu-
ri sumus: licet in specie, quomodo
singulorum corporum mistorum
claustra referenda sint, monstrari
debeat: id quod etiam præstare co-
naremur: si nobis integrum Chy-
miæ systema, & non tyrocinium
conscribere proposuissemus. Sunt
autem solutionis & coagulationis

C s effe-

effecta, siue ut à quibusdam appellan-
tuntur, species Chymicæ, vel liqui-
dæ, vel moiles, vel duræ. Ad liqui-
das referri possunt: atque ex floribus
herbis radicibus, corticibus, semi-
nibus, lignis: aquæ fortes; Spiritus,
acetum: olea; tincturæ liquidæ. Ad
molles: balsami, extracta varia, tin-
cturæ molles. Ad duras: Sales, flo-
res, magisteria, calces, croci tinctu-
ræ siccæ.

CAPVT. I.

ANtequam ad ipsas liquorum
formas quæ ut plurimum de-
stillatione fiunt, parandas, nos ac-
cingamus: generales quidam cano-
nes præmittendi videntur: quorum
hic est.

PRIMVS.

Cano-
nes ad
destilla-
tionis
doctri-
nam ne-
cessarij.

Vasa, in quibus destillatio fit, non
sint plumbea. Hæc enim qualitate
maligna liquores inficiunt, eos vo-
mitiuos reddunt, sapores immutât
nativos, & nonnunquam ipsamet à
vaporibus acribus ex re destillanda
expirantibus, corroduntur. Et si

Gale-

Galenus, alijque Medici sapientiores, aquam, quæ per canales plumbeos fluit, improbant, propter malignitatem, visceribus internis valde infestam, quam inde contrahunt: de aquis, in vasis plumbeis destillantibus quid sentiendum sit: patet præsertim, cum non raro, quando per aliquot dies, eiusmodi stillatitij liquores immoti steterunt, in fundo cerussa ex plumbeo alembico abrasa; imprimis si experiundi gratia, guttam vnam aut alteram spiritus Vitrioli infundas, reperitur. Quod autem de plumbeis vasis dictum: pari ratione & de stanneis, æneis, ferreisque intelligi debet: nisi fiat destillatio in vesica ænea, vbi quæ destillantur, citò effluunt.

II.

Vitra, quæ altiora, eo meliora. Sic enim vna destillatio plus præstat quam tres rectificationes. Sint autem cucurbitæ ut plurimum altæ duos cubitos.

III.

In omni destillatione, vasa non nimis refarcienda. Tutius operaberis: si cucurbitas ex quarta parte: & retortas ex mediâ aut circiter: veficam verò æneam, ex tribus partibus repleueris. ●

IV.

Res flatulentæ, vt cera, resina, & similia, sicut & ea, quæ faciliè ebulliunt, minore imponantur quantitate, & magnis vasis destillentur, & quidem sale, arena, aut similibus additis.

V.

Destillatio per balneum, conuenit rebus leuioris compagis. Cauendum tamen in herbis maximè calidis: vt in absinthio, saluia, roremarino & similibus, ne nimis leui calore vtamur, & non tam essentiam: quam phlegma inutile proliciamus. Sed in lactuca, endiuia, & similibus tenuioris substantiæ, calor moderatus adhibendus: & sufficit interdum Balneum roris, quod neque empireuma imprimat, neque partes

partes aëreas tenuiores dissipat.

VI.

Destillatio per cineres vel arenam, competit rebus consistentiæ solidioris, vt seminibus lignis, radicibus, &c.

VII.

Pervescam, non tantum tenuia destillantur; sed & alia, quæ sunt firmioris texturæ, in suo tamen menstruo præmacerata.

VIII.

Destillatio per retortam, non tantum spiritus grauiorès è mineralibus elicit; sed etiam è tenuioribus, vt lignis, seminibus, radicibus, gummis, resinis, &c. aquas & olea extrahit.

IX.

Herbæ recentes succulentæ cum destillanda sunt, tundantur, succusque exprimatur, & postea per calorem Balnei in cucurbita alta destilletur.

X.

Herbæ, vel sua temperie, vel tempore siccæ, tundantur: & aqua com-

muni, vel propria, vel roris Maij, vel vino irrorentur. Copia autem menstrui tanta sit, quę macerationi sufficiat: sin plus affundatur, tota quantitas non abstrahenda. Facta maceratione ad placitum, per balneum destilletur: aut si per vesicam destillationem instituis: adde ad quamlibet libram herbarum, libras sex aquę, & destilla, vt artis est.

X I.

Eodem modo per vesicam, quicquid est aromaticum, siue sint radices, siue cortices, siue ligna, siue semina, siue folia, siue flores, destillantur: oleum simul cum aqua elicetur.

X II.

Sunt quędam, quę vehementem ignem postulant: sed tamen, ea, non nimis violento vrgēda sunt: ne natura eorum prorsus corrumpatur.

X III.

Detur opera: ne lutum, quo vasa destillatoria conglutinantur, expirret, & liquorem aliena qualitate inquinet: præsertim cum ignis violentior adhibendus.

Aci-

XIV.

Acidorum destillatio hoc peculiare habet : quod ignobilior pars semper prius egreditur, & nobilior ultimo. Vnde in eorum rectificatione, quod prius elicitur, tanquam phlegma separandum.

XV.

Si aquæ empyreuma seu fomittem quendam igneum valdeq; calidum, per exiguas partes dispersum, redoleat: corrigitur illud si vitram in locum frigidum humidum collocetur.

XVI.

Cum liquores per B.M. destillati, insolatione rectificandi sunt: tunc vitra ex duabus, vel ad summum tribus partibus repleatur, & membrana, quâ ea claudi consueverunt, acupertundatur: ut factis perspiraculis, phlegma inutile exhalet.

XVII.

Destillatio tamdiu continuetur, donec liquor egrediens non sentiat amplius rem impositam.

CA-

DE aquis ex floribus, herbis, radicibus, corticibus, seminibus, lignis.

AQUA ROSARVM.

Varijs hæc præparatur modis. Alij sumunt rosarum q. s. easque per triduum, in balneo digestas, vapore aquæ calidæ destillant. Alij absque digestionem præcedanea, aquam, ex ijs in alembicum coniectis, eliciunt. Alij per cineres destillant: vbi tamen maxima opus est cautione & circumspeditione, ne empyreumate liquor stillatitius inficiatur. Alij lucro magis quàm valetudini hominum intenti, eas integras, vt decerptæ sunt, cum magna aquæ copia, per vesicam æneam destillant: ac ex triginta rosarum libris, centum, aquæ odoratæ venalis extrahunt. Alij flores tusos, absque menstruo, aut eo saltem tam paucò, vt ad irrigationem sufficiat, modico balnei calore destillant: & ad vim refrigerantem, tantò expeditius euocandam,

dam
cedit
vel r
conf
lecta
qua i
eam
do, in
Ex il
geran
aqua
marn
torcu
destil
rigat
magi
tridu
balne
fragr
annos
seruat
aqua
per oc
ne

dam, vna destillatione, quam præcedit irrigatio, ex aqua communi vel rosacea veteri, aut ad virtutem confortantem & fragrantem proleſtandam, pluribus in deſtilata aqua infuſionibus vtuntur. Nos ita eam parandam ducimus: diſtinguendo, inter roſas albas, & incarnatas. Ex illis enim vt plurimum vis refrigerans petitur: ac propterea pauca aqua pluuiali irrorata in mortario marmoreo contundenda ſunt: inde torculari ſuccus ſexprimendus & deſtillandus. Incarnata absque irrigatione contulæ, reponuntur in magno vaſe vitreo, in cellam: poſt triduum ſuccus exprimitur, qui per balneum deſtillatur. Hæc aqua eſt fragantiſſima, quæque vel multos annos, odoris ſui fragrantiam conſeruat. Nonnulli recrementis eius aquam puram ſuperfundunt, & ita per octiduum maceratam, vel balneo, vel veſica deſtillant, quæ communi venali viribus & efficacia non cedit.

AQUA

AQUA ROSARVM ARDENS.

Sicut ex alijs rebus omnibus, præsertim autem alimentosis, aqua flagrans & fragrans, fermentationis beneficio, educi potest: ita etiam ex rosis, quæ vulgò statuuntur frigida.

Porrò recipe rosas incarnatas cælo sereno, cum rorido madore destituuntur, collectas: eas tere accuratissimè, & in cucurbitam vitream, quæ postea bene clausa, in cellam reponatur. vt ibi fiat earum fermentatio, immitte. Cum iam acidum quiddam redolere videntur: sume de floribus tritis q; v. & per balneum destilla: aquâ inde extractam superaffunde parti rosarum alij: & rursus destilla, similè in modum pergendo, donec omnis rosarum fermentatarum quantitas, per alembicum transierit; fecibus, quæ in fundo remanere solent, semper segregatis. Tandem omnem aquam ex rosis elicitam, per balneum destilla: & duodecimam saltem partem aut circiter abstrahè, eamque si vis,

Caput II.

vis, rectifica. Sic aquam habebis
gratissimam & odoratissimam,
quæque non minus promptè, quam
spiritus vini, flammam concipiet.

AQUA CICHORII.

Recipe herbarum & radicum
Cichorii, medio Martio lectarum li-
bras XII. tunde vel minutim inci-
de: ijsque affunde aquæ communis
libras viginti: & postquam per tri-
dium maceraris: ex vesica libras
saltem octo destilla.

AQUA FOENICULI.

Recipe seminum foeniculi cras-
siusculè contritorum, libras quatu-
or: aquæ communis libras viginti
quatuor: macera in loco calido: &
adde Tartari vel Salis communis,
vncias duas. Destilla postea per ve-
ficam æneam cum refrigeratorio.
Sic aqua cum oleo transibit, quod
ab illo s. parandum.

AQUA CINAMOMI.

Recipe Cinamomi optimi cras-
sè triti libram vnâ; cui affunde
aquæ rosaceæ & vini albi ana libras
tres: macera in calore congruo fimi
vel

68 *Tyrocinij Chymici*

vel eius vicarij q. s. deinde destilla per balneum, separando aquam primam, quæ est optima: secundam ite seorsim, vt & tertiam colligendo. Secundæ vsus potest esse ad macerationes pro menstruo. Tertia, est phlegma inuicne.

AQUA ACIDA QUERCUS,
Iuniperi, Guaiaci, Buxi.

Recipe ferraturam quercus, aut scopem iuniperi, Guaiaci, aut particulas Boxi: destilla in retorta vsq; ad siccitatem: separa postea oleum ab aqua, per chartam emporeticâ: aquam rectificam in arena, super colcothar, aut salem marinum, aut proprios cineres: postea phlegma ab acido liquore separa, destillatione: tertiam saltem eius partem aut circiter vltimò asseruando.

Vsus eius est in corallis & perlis dissoluendis, ad tincturas extrahendas.

AQUA CINAMOMI
composita.

Macera & destilla Cinamomũ, vt supra: addendo radicũ Dictamni
Cre-

Cretici, Angelicæ, ana vncias duas. In hac aqua dissolue saccharum album, quantum potest & digere per diem naturalem: postea aquam superfluam destillatione segrega: donec syrupus placeat: cui adde aquæ vitæ rectificatæ vncias duas, & probe misce. Est virtutis admirandæ in peste & partu difficili.

CAPVT III.

De aquis fortibus.

AQUÆ fortes, quæ & causticæ, chrysulcæ, separatoriæ, & gehennæ nuncupantur: violento igne, ex atramento sutorio, halinitro sale Armoniaco; stibio, mercurio sublimato, alumine, cinabari, &c. conficiuntur: quarum ea, quæ vim obtinet omnium maximè causticā & corrosiuam, STYGIÆ; illa verò, quæ aurum soluit. REGIÆ dicitur.

AQUA FORTIS COMMVNIS.

Recipe Vitrioli exsiccati libras duas.

Salis petreæ repurgati lib. vnam: Tere simul & misce, deinde impone retortæ optimo luto loricatæ, & col-

colloca in fornacem reuerberij, appo-
positoque recipiente amplo destilla
per gradus, spacio vigintihora-
rum. Cum spiritus albi & nebulosi
in receptaculo dissipantur: finis ad-
est: sine pederentim refrigescere.
Aquam exemptam clarifica per ar-
gentum, hac ratione. Cape quartam
partem istius destillati: inijce puri
argenti draehmam vnam, & solue
super prunis: solutionem infunde
alijstribus partibus & lactescet:
sine residere: purum effunde. Si Re-
giam cupis: in vncijs quatuor huius-
communis: dissolue vnciam vnam
Salis ammoniaci, vel salis commu-
nis exsiccati: atque ea aurum sol-
uet.

AQUA FORTIS PERPETVA
& modus facendi cinabarim.

Dissolue mercurium in aqua for-
ti adde sulphuris partem equalem,
destilla per retortam: & habebis a-
quam validiorem quam antea, &
cinabarim ad collum retortæ.

AQUA

AQUA PHILOSOPHICA
sive REGIA.

Recipe Nitri repurgati,

Salis Armoniaci ana vncias duas: Simul tere. misce & impone retortæ amplæ, cui appone magnum vas recipiens, commensuras retortæ cum recipiente leniter lutando: deinde destilla ex cineribus: donec omnes sumi, magna violentia aggressi fuerint, nec guttæ ulterius ex retorta decendant. Tum retortam ita calentem exime, & materialia supradicta noua in eadem dosi reponne, & misce cum capite mortuo, destillando vt supra.

CAPVT IV.*De Spiritibus.*

Spiritus participant partim de aqua, partim de igne: & prout sunt vel aquosiores, vel magis oleaginosi: pro eo etiam vel aqua, vel oleum dicuntur. Qui tamen è mineralibus prolectantur: olea vt plurimum vocantur. Inter spiritus autem animalium, excellit spiritus sanguinis humani;

mani ; vegetabilium , spiritus vini , mineralium , spiritus vitrioli .

SPIRITVS VINI.

Digere vinum generosum in fimo vel eius vicario , in vasis circulatorijs iustæ amplitudinis , per octo vel decem dies : postea vase refrigerato effunde illud in cucurbitas altas , quibus superpone alembicos rostratos , iuncturis cum vesicis porcinis vel bouinis bene munitis ; destilla , vt artis est , per B. M. Primo

Spiritus

egredietur spiritus , quem separa , mutato recipiente : deinde vrge phlegma vsque ad mellis liquidi spissitudinem : feces per retortam destilla , dando ignem per gradus : & accipies oleum pingue . Ex capite mortuo Sal elicies , phlegma superfundendo , digerendo , filtrando & coagulando . Quod si præstantiorem spiritum vini desideras : rectifica eum , destillationibus sæpius repetitis .

Oleum.

Sal.

SPIRITVS TARTARI.

Recipe Tartari albi puri libras quinque , pone in retortam vitream
 . eique

eique in ignem cinerum collocatae recipientem satis capacem adapta. Dato igne per gradus, primo spiritus egredietur, postea oleum, quæ rectificari debent, addito sale Tartari, & post ad inuicem separari.

Est egregium aperiens, vnde in menstruis retentis, in paralyfi, ictero & similibus affectibus mira præstat. Utuntur etiam in hydropæ, cū aquis alijs hydragogis: in lepra; morbo Indico: pleuritide: angina: & exhibent à scrupulo vno ad duos in aquis conuenientibus.

SPIRITVS TEREBINTHINÆ.

Recipe Terebinthinæ claræ q. p. Inde in vesicam æneam cum refrigeratorio aqua propemodum repletam. Sic elicietur spiritus, qui aquæ innatabit, & per B.M. rectificari poterit.

Vsuseius in medicina multiplex est. Tussim, phrisin curat: venenis pestilentialibus resistit: ventriculū ab illunie fordida & viscida munda; vrinam prouocat odoram, instar violarum: calculum & arenas

D  pel-

pellit: stranguariam & vlcera vesicæ
 sanat: neruofas partes aperit & cō-
 fortat: vasa spermatica calefacit, &
 libidini stimulos addit, sanguinem
 coagulatum dissoluit: vterum puri-
 ficat, ac propterea suffocationi ma-
 tricis valde utilis est, Extrinsecus,
 in contusionibus. maximus eius v-
 sus & vrilitas.

SPIRITVS SULPHVRIS.

Ponatur sub campana vitrea, vas
 terreum cum sulphure, quod ac-
 cendatur. Ita verò vas subiectum
 ad campanam adaptetur: ne fumi
 egredientes flammam suffocent:
 sed liberè in illam subuecti in li-
 quorem densentur, qui in seutellam
 appositam destillet. Ex libra vna, e-
 lici potest vncia vna, tantæ effica-
 ciæ, vt Leonhardus Fierauant. eius
 intra corpus assumpti vires non sã-
 tis admirari possit. Dari vero po-
 test, cum aquis appropriatis aut sy-
 rupis, ad guttas quatuor, quinque,
 sex: & commisceri cum electuarijs
 & pillulis, tam in morbis calidis,
 quam frigidis. Exterius, etiam pro-
 dest

dest ad dentium dealbationem; vl-
cera luis venereæ, gingiuarum:
verruccas: ani & cæterorum mem-
brorum fistulas. Appellatur etiam
oleum: sed *καταχρησικῶς*.

SPIRITVS VITRIOLI.

Tres sunt Vitrioli species: viri-
dis, alba, cærulea: participantes de
natura salium, aluminum, sulphu-
rum, secundum magis & minus:
prima quidem magis de sale, altera
de alumine; tertia de sulphure: con-
stantque ex parte aquea, terrea &
intermedia, quæ, teste Riplæo in
Pupilla Alchimix, separari non po-
test à suis extremitatibus, aquea, &
terrea; nisi mediante mercurio, qui
adstipulante Gebero, quod natu-
ræ suæ est, retinet, alienum res-
puens & igni exponens. Hæc sub-
stantia intermedia diaphans per
sublimationem exaltatur in can-
dorem niueum occultè in se semen
sulphureum continentem instar
vermiculi rubicundissimum: vnde
in Turba dicitur; Mirati sunt Phi-

loſophi, rubedinem in tanta albedi-
ne exiſtere. De hoc ſulphure, ita lo-
quitur Geber. vigefimo octauo ca-
pite Summę: Per Deum altiffimum
idipſum illuminat & rectificat om-
ne corpus: quoniam eſt alumen &
tinctura. Hęc eſt illa aqua vitę, aqua
ficca, quę manus non mædefacit, a-
qua congelata, Sal animatum, de
quo Raimũdus Lullius poſt Alphi-
dium: ſal non eſt niſi ignis, nec ignis
niſi ſulphur, nec Sulphur niſi argen-
tum viuum, reductum in illam pre-
tioſam ſubſtantiam, cęleſtem incor-
ruptibilem, quam nos vocamus La-
pidem noſtrum. Vnde etiam quidã,
ad literas VITRIOLVM, ita allu-
ſit: Viſitando Interiora Terrę Recti-
ficando Inuenies Occultum Lapi-
dem Veram Medicinam.

Porrò valde inter artiſtas con-
trouertitur: vtrum inter tam varia
Vitrioli genera, primas obtineat.
Has alij Cyprio deferunt: alij Ro-
mano: alij Hungarico. Cyprium &
Romanum meritò ſuſpecta eſſe de-
bent: quod ſint ferè adulterata, ſo-
phiſti-

phisticata, varia, diuersorum scilicet colorum, formarum, virtutum. Quod ad Hungaricum verò attinet & Galli & Germani mercatores, qui nobis Vitriolum quoddam cæruleum, diaphanum, aliquādo subuiride, pro genuino & ex ipsa Pannonia allato vendunt, impudenter mentiuntur. Cum enim ante octo menses eò locorum me cõtulissem: vt auri argentique fodinas, quæ Schemnitij visuntur, intrarem, & mineralium metallorumque noticiam perfectiorem ex auro & compararem; Illustris ac generosus Dominus de Bloenstain, generalis minerarum regni Hungarici Præfectus pro humanitate suâ eximiâ, mihi certò confirmauit: quod, etsi duo Vitrioli genera, album vnum valde aluminosum, ex quo aquas chrysulcas conficiunt; alterum cæruleum longè præstantius, reperitur: huius tamen minera, quamuis fertilissima; planè non colatur: eò quod nunquam sint mercatores qui tale Vitriolum cõemtum in alias

Antimo-
nium vn-
garicum
rarò in
alias re-
giones
adfertur
genuinū.

terras asportare dignentur. Idem & de Antimonio profitebatur, quod in auri fodinis reperitur copiosissimum. Illud autem iure miritoque censeretur debet præstantissimum, quod è Venere elicitur, aquæ beneficio, vt postea dicitur. Huic bonitate succedit illud: quod cæruleum est: plus Solis in se continet: plus Martis in Venerem transmutat: & diutius ignis examina sustinet, antequam vltimos reddat spiritus, vndeunque id afferatur.

Huius ergo Vitrioli recipe libras duodecim: calcina in vase terreo, igne moderato: donec omnis humiditas abscedat. Vase refrigerato, massam quæ erit septem circiter librarum, reduc in puluerem subtilem, cum libra vna circiter particularum eiusdem testæ: & impone retortæ firmæ lutatæ: ita tamen vt tertia ad minimum pars sit vacua. Eam in fornacem colloca reuerberij: adhibito receptaculo amplo, collique brevis desuper lutato; & commissuris retortæ cum

reci-

recipiente, luto falso diligēter mun-
nitis. Dein paropsidem terream la-
tam, pedem vnum altam, & in fun-
do quadrangulariter perforatam,
retortæ, vt æqualiter os fornacis
claudat, superstrue: atque ad extre-
mitates fornacis, cuiuscunque illa
sit formæ, quadratæ rotundæue, la-
teres altitudine paropsidem ade-
quantes adapta: spatiumq; inter la-
teres & paropsidem, quod interce-
dit, cineribus vsq; ad summum ob-
rue. Tunc fac caminum ex quatuor
laterum particulis, super testæ fo-
ramen quadrangulare, vt flamma,
mediante tali vehiculo, liberius, cū
tempus fuerit, queat euolare. Ori-
ficium camini; sicut & cineritij o-
stiolum ita claudatur; primis qua-
tuor horis, vt carbones furno impo-
siti saltē ardeant, & nō extinguantur:
quō paulatim & successiue retorta
caleſcat. Exinde sequētibus quatuor
horis, calor augeatur: foramina, ijs
singulis, supra & infra paulatim a-
periēdo: donec flāma per superiora
incipiat erūpere, & retorta vndiq;

candeat Quod cum fit: cineritio & camino omnino apertis: perocto-decim vel viginti horas ignis intendi debet: donec omnes spiritus egressi fuerint. Post biduum, lutum falsum & valde induratum, quod retortæ collum cum recipiente tenet colligatum, linteo madido, per horam, donec recipiens, absque vitri fractione, abstrahi possit, humecta: & postmodum phlegma à spiritu, destillatione per Balneum, aut blanda cinerum, separa. Sunt, qui post phlegmatis separationem, spiritus super corallos tritos ex arena rectificant.

Spiritus hic in febribus ardentibus, cum aquis appropriatis mistus & haustus refrigerat: sitim extinguit: humorum putredini resistit. per vrinas & poros cutaneos operatur: Phlegma consumit; crassos & viscosos humores incidit: languentem appetitum excitat: & succos rosarum, violarum, aliorumq; florum pulcherrimè tingit.

SPI-

SPIRITVS NITRI.

Nitrum, siue Sal Petreæ misceatur cum tribus partibus boli communis: & destilletur per retortam, spatio decem vel duodecim horarum. Ex libra vna Salis Petreæ, accipies libram vnā spiritus: si bene operatus fueris.

Spiritus hic est verus ignis naturæ balsamicus: & prodest in colica, pleuresi, angina.

SPIRITVS ARDENS.

à Saturno.

Calx Saturni siue minium, aceto destillato, vel eius saltem phlegmate perfunditur: postea per diem naturalem sæpius agitando, ne in fundo vasis concreascit, digeritur: menstruum detrahitur; aliudque, donec omnis falsedo abstrahatur, substituitur. Depletiones filtrantur, & ex duabus circiter partibus euaporantur: cristalli loco frigido expectantur, separantur: in nouo aceto dissoluuntur: filtrantur: & toties vt supra, coagulantur: donec sufficienter sale aceti, Armoniaci, tanquam

D s pro-

proprio fermento imprægnentur. Tali calore balnei, per mensem digeruntur: vt perpetuo instar olei in liquorem resoluantur. Destillentur postea per retortâ, in arena: seruatis ignis gradibus, adhibitoque recipienti amplo, qui nisi diligentissimè cum retorta lutetur: tanta fragrantia totum laboratorium replēs deperit: vt non dubitem: quin ea omnium vegetabilium odoratorum simul congestorum & mistorum odores longè superet. Post destillationem, omnibus frigefactis: caput mortuum reperiēs nigerimum, nullius momenti. E liquore egresso, separabis oleum flauum supernatans, & oleum sanguinis instar rubicundum, fundum petens. Phlegmate per reiteratas destillationes, ab aqua ardente separato: seruabis spiritum Saturni odoratissimum, tanquam balsamum præciosissimum ad varios morbos, tam intra, quàm extra corpus vtiliter adhibendum.

Cæterum non è Saturno tantum
arte

arte Chymica, spiritus eiusmodi
 fragrans elici potest: verum etiam
 ex omnibus alijs metallis median-
 te aqua illa viscosa minerali, quæ
 solius Vulcani beneficio, absque vl-
 lius rei externe additione, breuissi-
 mo temporis spacio, educitur, & de
 qua Rhodianus in tractatu trium
 verborum: Mutatur iste spiritus fu-
 mosus, aquosus & adustius in no-
 bilissimum corpus, & nõ fugit am-
 plius ab igne, sed currit, vt oleum,
 &c. Recipit enim omnes qualitates
 metalli, cui industria sagacis arti-
 ficis immiscetur, odorem, colorem,
 saporem, cum conseruatione facul-
 tatis vegetantis: Et sicut Rhases di-
 cit: pro vt mutatur, mutat. Vnde cõ-
 stat: quàm turpiter rerum Physica-
 rum ignari sint vulgares Misochy-
 mici, qui odores, sapores, & virtu-
 tes reliquas Medicas solis vegeta-
 bilibus vendicant, & metallica tã-
 quam humano corpori infru-
 ctuosa, cane peius & an-
 gue fugienda ex-
 istimant.

CAPVT V

De Aceto.

ACETVM DESTILLATVM.

ACetum sine digestionē, eodem modo destillatur, quo & vinū: nisi quod phlegma vt in omnibus acetosis alijs primò degrediatur; spiritus autem vltimò. Oleum & Sal pariratione, vt de vino dictum, eliciuntur.

ACETVM ALKALISATVM.

Aceto ad mellis liquidi consistētiam destillato, superfunditur aqua communis, vt ad palmæ altitudinē emineat: digeritur in balneo per biduum: ponitur in loco frigido, vt cristallos producat: aqua per inclinationem effunditur, aliaque donec omnis oleaginositas abscefferit, superfunditur. Tum cristalli sæpius soluuntur in aqua bulliente, & coagulantur in frigido, vt omnino reddantur diaphani: acetumq; quartò destillatum, & ab omni phlegmate depuratum ijs superfunditur: ita vt ad vnam libram cristallorum, addatur quatuor aceti: & per arenam, in

retor-

retor-
cis fol
feces
tur a
nima
le fix
tur, n
quod
tum s
Tand
impr
bis de
ad du
que c
mum

O
exce
reliq
dine
ris &
quò
quò
& aē

retorta, dando sub finem ignem satis fortem, destillantur. Quo facto: feces calcinantur: fixum sal elicatur acetumque sale essentiali animatum rectificatur; & dein à sale fixo, igne satis violento destillatur, reaffundendo toties super id, quod in fundo remanet: donec totum sal per alembicum ascenderit. Tandem acetum hoc sale proprio imprægnatum, per balneum bulliâs bis destillatur: accipiturque acetum, ad durissima lapidum cristallorûque corpora calcinanda, validissimum.

CAPVT VI.

De Oleis.

Oleum proprijsimè dicitur de oleo ex oliuis expresso, omnis excedentis qualitatis experte: de reliquis verò, non nisi per similitudinem. Omnia autem olea inter aëris & ignis naturam ambigunt: & quò acriora sunt; eò magis ignea quò minus acria, eò magis ætherea & aërea censentur.

OLEVM EX VITELLIS

Quorum.

Vitellos communitos in sartagine frige, igne temperato, donec rubescant & oleum remittant, continuo spatulâ lignea vel ferrea mouendo, ne adurantur. Oleum postea calidè exprimè; & cum magna aquæ stillatiæ quantitate, per mensem in B. M. digere. Aliqui frixos sic vitellos, in lynteo, oleo amygdalarû dulci madefacto includunt, & sub prælo exprimunt.

Matthioli in Dioscoridem scribens, hoc oleum commendat ad asperitatem cutis, impetigines, fissuras labiorum, manuum, pedum, dolores vlcera, articulorum & omnium locorum neruorum. Præterea vtile est locis igne ambugstis, & in membranis cerebri. Vlcera maligna cicatrifat & pilos generat.

OLEVM SALVIÆ

Recipe magnam saluiæ quantitatē, eamque per duas aut tres septimanas in vmbrem pōne: postea
per

per refrigerium destilla: & accipies
aquam, quæ rectificari poterit: &
oleum flauum.

Prodest in omnibus neruorum
morbis; paralyfi, apoplexia, con-
uulsionibus & similibus.

OLEVM CERÆ.

Liquefac ceram, igne modera-
to: tamdiu stet in fusione: donec
bullas vltius non producat. Tum
amotæ ab igne commisce duplum
sui ponderis Salis decrepitati, &
destilla per retortam, igne modera-
to. Ex libra ceræ, extrahes vncias
duodecim olei.

Resoluit: attenuat, penetrat, e-
mollit, discutit: ac propterea vtile
est apostematibus duris, & tumoribus
frigidis. Sanat fissuras papilla-
rum in mammis mulierum, & do-
lores earum mitigat. Vulnera eti-
am recentia consolidat: si ea bis de
die inungas. Confert & in am-
bustis, commistum cum oleo ouo-
rum.

OLEVM TEREBINTHINÆ.

Recipe medullam, ex destillatio-

ne

ne spiritus Terebinthinę residuam:
eamque per cineres, in retorta, per
se destilla: sic vbi oleum extractum
fuerit: restabit in fundo retortę Co-
lophonía. Si digeras postea in bal-
neo: vt de oleo vitellorum ouorum
dictum est: omni empireumate spo-
liatur.

Calefacit, emollit, discutit, ape-
rit, purgat, atque exterius loco veri
balsami vsurpati potest in omnibus
vulneribus, vlceribus cacoëtheis,
insanabilibus, foetidis, vti fistulis,
lupo & similibus phagedenicis, pa-
rotidibus, fracturis, contracturis
&c. præstat autem hæc non semper
per se, & solum vsurpatum: sed re-
quiritur insuper vt cum alijs, affe-
ctui curando idoneis, conuenienter
misceatur.

OLEVM CARYOPHYLLORVM.

Recipe Caryphyllorum grosse
tusorum libras quatuor, aquę fon-
tanę libras quadraginta. Macera
in loco calido q. s. adde Tratarí vn-
cias duas: destilla postea per vesicā
æneā cum refrigeratorio: & habe-
bis

bis o
desti
nisi,
Co
bis,
frigi
spat
cus v
veri

R
vnci

aqua
gent
saccl
agica
adde
Mise

Co
frige
to ex

O
perie
etia
taru

bis olei vncias octo. Eodem modo
destillantur macis, piper, semina a-
nisi, coriandri &c.

Confert frigidis ventriculi mor-
bis, hepati, cordi, diarrhæa à causa
frigida: spiritus melancholicos dis-
sipat, & clarificat crassos. Extrinse-
cus vulnera recentia sanat, & vices
veri balsami obit.

OLEVM SACCHARI.

Recipe Sacchari albi grossè tusi
vncias quatuor.

Aquæ vitæ vncias octo:
aquam vitæ succende in scutella, ar-
gentea vel figulina vitreata: in quâ
saccharum iniice, continuè spatulâ
agitando, donec flamma cesset. Tû
adde aquæ rosacæ vncias duas,
Misce.

Corroborat: & à pulmonum per-
frigeratione, tussi laborantibus cer-
to experimento opitulatur.

OLEVM TARTARI

Oleum hoc, præter modum su-
perius in spiritu eius, traditum: sic
etiam per deliquium ponendo Tar-
tarum ad albedinem calcinatum, in
cella

cella vel alio loco humido, donec resoluatur in oleum, quod postea filtrandum. Parari etiam potest: si Tartarum post calcinationem, in aqua communi dissoluatur, filtretur, coaguletur: & in loco humido donec resoluatur, collocetur.

Optimum est remedium in omnibus serpiginibus, vlceribus, præsertim autem venericis, tineæ, scabie, verrucis. Faciem erugat & cutem reddit teneram.

OLEVM SVCCINI

Digere libram vnā Succini triti, in vini albi libra vna. Tum adde manipulum salis præparati: destilla per retortam: seruatis ignis gradibus. Rectificatur, bis destillando, cum sale tantum.

Sacrum hoc oleum olim appellatum fuit: ob vires eius eximias, quas cum per se; tum cum alijs mixtum præstat: in epilepsia, apoplexia, melancholia, spasmo, vertigine, peste, calculo, frigidis capitis defluxionibus, cordis palpitationibus, animi deliquis, ictero, difficultate respirandi,

di, dysurijs, partu difficili, vteri strangulationibus, mensium retentionibus, fluore matricis albo, vermibus, febribus.

OLEVM AD HEMICRANIAM

compositum.

Recipe Rutæ manipulum vnum. Bulliat in libra vna olei oliuarū, in olla noua, per horā dimidiā. Deinde funde illud in retortā, eiq; adde.

Terebinthinæ Venetæ vncias duodecim.

Colophonix vncias quatuor:

Destilla in arena. Aqua clara; quæ primum exit, & nullius momenti est, separetur: postea igne per gradus aucto: oleum destillatione prolectetur, seorsim asseruandum. Præsente paroxismo, parum de eo ad ignem calefiat: & gossypio in eo humectato, frons & tempora, vt & ipsa pars dolens, cum cubitū eundum est: inungatur.

OLEVM AD VTERVM

compositum.

Recipe pulueris ruræ parum siccate libram vnam.

Casto-

Castorei vncias duas:

Olibani

Myrrha ana vncias quatuor:

Ol. lini libram vnā semis:

Digerantur quatuor diebus, in ventre equino vel eius vicario: postea per retortam, in reuerberio clauo destillentur. Hoc liquore vmbilicus inungitur mane & vesperi.

OLEVM LATERINVM.

Candefac particulas laterum, vel silicum instar fabarum, in crucibulo, quas ita ignitas proijce in vetus oleum oliuarum; cooperi; & relinque per noctem: postea lapillos cū oleo per retortam destilla, secundo & tertio rectifica oleum destillando cum sale præparato.

OLEVM SULPHVRIS.

Recipe sulphuris triti libram vnā,

Calcis viuz libram semis,

Salis mercurialis vncias quatuor:

Misce: & per retortam destilla. Ad vulnera & vlcera vtilis

OLEVM SALIS.

Sal constat ex partibus diuersis: terrea, aquea, ignea. Consistentia & soli-

Matura
Salis.

solid
aqu
γλoux
netra
busti
serua
reite
lis in
star
in co
post
carn
tuz,
fern
do
tura
sum
sum
liqu
corp
nale
S
gita
lis e
per
alic
faci

soliditas eius à terra, liquabilitas ab aqua, mordicatio ab igne. Acris est, γλυκύπικρος, incisivus, subtilis, penetratīvus, purus, fragrans, incombuſtibilis, & alia à corruptione præſervans, diaphanus aëris inſtar, per reiteratas præparationes, diffolubilis in humido, liquabilis in igne, inſtar metallorum: eſtque ceu anima in corpore, ſecundum Plinium, qui poſt Stoicos ait: ſalem datum eſſe carni porcine, ſuâ naturâ quaſi mortuæ, pro anima. Hic enim in modū fermenti, corpus, cui miſcetur, modo id penetrare poſſit, in ſuam naturam conuertit; humorem viſcoſum putrefactioni obnoxium conſumendo. Raimundus Lullius vocat liquorem ſaluginoſum, per totum corpus diſperſum, humorem vrinalem: Paraceſus Mumiam.

Sunt autem varij ab artiſtis exco-
gitati modi oleum ſeu ſpiritum ſa-
lis eliciendi. Aliqui ſal decrepitatū
per ſe deſtillant, abſque additione
alicuius rei externæ. Sed cum ſal ſit
facilis fuſionis: & cum in vnum
coie-

coierit, spiritus contumacissimos foueat: post destillationem viginti quatuor horarum, omnibus refrigeratis, retortam frangunt: massam salis terunt: & nouæ retortæ imponunt: cum liquore destillato, idque toties repetunt; donec totum Sal in oleum resoluatur, quod octaua aut nona destillatione fieri solet. Tædiosa nimis operatio. Alij sal calcinatum, in cella vel aqua pluuiali dissoluunt: & cum argilla figulina cribellata impastant: indeque orbiculos vel globulos formant: quos exsiccatos retortæ indunt, & spiritus eliciunt. Ego verò sic parare soleo. Accipio libras duas salis marini calcinati: misceo cum sex libris farinæ laterum, vel terræ rubræ, vel boli communis: impono retortæ firmæ & amplæ, vt tertia ad minimum pars vacua remaneat: adhibitoque recipienti amplo, in quem prius aquæ stillatitiæ libram infudi, destillato per triginta horas: seruatis ijsdem gradibus ignis, de quibus destillatione spiritus Vitrioli dictum.

dictum. Post separationem aquæ & Phlegmatis, accipio viginti ad minimum vncias olei acerrimi, quod rectificari debet.

Vires exerit potentissimas, cum interiùs; tum exteriùs sumptum. Renouat totum hominem & præseruat ab omnibus morbis: si in generoso vino aut aqua vitæ vsurpetur. Cum sale absinthij mistum, & in vino aut aqua absinthij vsurpatum, hydropem tollit. Curat epilepsiam, icterum, febres, calculum, lumbricos. Inunctum sanat membra luxata, contracta, paralytica, apostemata, dolores item podagricos mitigat, si cum oleo vel Terebinthinæ, vel ceræ, vel chammillæ misceatur. Calcinat etiam omnia metalla, lapides, vitrum ipsum, artis opus perfectissimum.

ALIVS MODVS

Dissolue sal commune in humido per se: toties filtra; donec nullas relinquat feces: deinde pone in vëtreum equinum, per duos menses: postea fortissimo igne destilla: & phleg-

phlegma per balneum, à liquore vntuoso saluginoso separa. Quicquid corruptioni maximè obnoxium est: hoc liquore si imbuitur, multa secula manet incorruptum. Creditur illud formosissimæ feminæ cadauer, hoc liquore fuisse cõditum, quod referente Raphaële Volaterrano, tempore Papæ Alexandri VI. ante annos centum & sedecim aut circiter, in antiquo sepulchro, prope Albanam, adeo integrum, nullaque adeo corruptione contaminatum repertum fuit, ac si eadem hora expirasset: cum tamen ex scriptura marmori insculpta, ultra mille trecentos annos, iacuisse ibi defossum constaret.

OLEVM VITRIOLI.

Dissolve vitriolum optimum in aqua communi: dissolutionem in leni balnei calore digere; postea filtra: & per vaporem balnei, in vase vitreo, aquam abstrahæ, donec cuticulam contrahat. Tum vase in loco frigido posito, cristallos diaphanos producet: quibus separatis, reliquã aquam

aquam euaporabis, donec nouam contrahat cuticulam, & nouos in frigido produxerit cristallos; quos omnes separatos dissolues, digeres filtrabis: rursus in frigido cristallifabis: & vt supra separabis, eundem laborem, tertiò repetendo: donec Vitriolum ab omni terrestreitate heterogenea sit liberũ. Hoc vitriolum cucurbitæ altæ impone, & phlegma per balneum ad siccitatẽ abstrahere: reddendo toties propriæ terræ: donec siccum ebiberit totum humidum. Massam exime, & in puluerem subtilem tere: eumque in retortam firmam immitte, cum octaua parte sui ponderis spiritus vini summè depurati: & seruat is ignis gradibus per triduum, omnes Spiritus euoca. Vase refrigerato: quod in recipiente fuerit: redde alijs duabus libris colcotharis, vt supra præparati: & iterum per triduum destilla. Tum vini spiritum, per Balneum, in cucurbita alta separa: deinde spiritum Vitrioli per cineres destilla: in quo si corallo vel per-

las dissolueris: Verum Antepilepti-
cum habebis. Oleum instar sangui-
nis rubrum, quod in fundo hærebit
rectificare poteris, destillando per
retortā in arena, vel sola digestio-
ne, fecesque terreas, quæ fundum
petent, ab eodem oleo separare.

Eius vsus est in metallicis poti-
us, quàm medicina.

OLEVM ANTIMONIL.

Recipe Antimonij crudi:

Sacchari cādi ana vncias quatuor,

Aluminis calcinati vnciam vnam:

Simul tere, & misce. Destilla per
retortam, igne valde moderato. Sic
accipies oleum rubicundum, ad vl-
cera aptissimum.

CAPVT VII.

De Tincturis liquidis.

Tincturæ vocabulo, Chymici nō
intelligunt, vt vulgus opinatur
colores simplices à misto separa-
tos, vel exaltatos: sed colores essen-
tiæ rerum & qualitatibus formali-
bus, è concreto corpore extractis
inha-

inhærentes: unde Tincturæ interdum olea dicuntur, interdum spiritus; interdum quinta essentia.

TINCTURA ROSARVM
Siccarum.

Impone vnciam vnam rosarum rubrarum exsiccatarum, in libras quatuor aquæ tepidæ, quibus adde drachmas duas aut circiter spiritus Vitrioli vel Sulphuris. Intra tres vel quatuor horas, aqua fiet coloratissima, quæ filtrari debet: in qua si dissolueris vncias duodecim sacchari: verum hepatis refrigeratiuū habebis.

TINCTURA VIOLARVM.

Flores contusi macerentur in propria aqua, vel sacchari oleo, superius descripto: post exprimantur: expressum coletur: donec tinctura voto respondeat.

VEL.

Pone flores ad alembici rostrū: vt propria aqua destillata, præterlabendo tincturam secum abstrahat.

CAPVT VIII.

De Balsamis.

Balsami Chymici nihil aliud sunt; quàm olea composita, & aliarum rerum additione spissiora reddita. Constant ferè liquore triplici, spirituofo seu aq̃eo, oleaginofo & crasso instar mellis: quibus interdum pro rei natura, moschus, ambrā, zibettha &c. addi solent.

BALSAMVS CINAMOMI

Componitur hic ex tinctura, per spiritum vini extracta & inspissata, oleo & sale eiusdem, nec non cera alba: in aqua rosacea probè soluta: lota: ab omni acredine vindicata, quæ mediam dat consistentiam. Vel fit ex sebo cerui, aut veruecis, diligenter mundato & loto: ita vt quodlibet per se, vel vnum ex istis, cum cera possit misceri, & postea cum extracto, oleo, & sale ad iustā consistentiam reduci, Ita parantur balsami ex Garyophyllis, iunipero, saluia, roremarino, aniso & simili,

bus

bus qui tam pro externo illitu, quā interno vſu ſunt efficaciffimi.

BALSAMVS SVLPHVRI.

Recipe florū Sulphuris vncias duas:

Ol. Terebinthinæ vncias quatuor:

Misce: & vitrum in arena colloca, vt ſpatio octo horarū lentā bulliat, & fiat inſtar ſanguinis. Tum ſuperfunde aquam communem: & per alembicum deſtilla oleum ſuperfluum, cum aqua. Manebit in fundo balsamus Sulphuris: à quo tincturam per ſpiritum vini extrahere poteſ, & coagulare, quæ in aqua hyſſopi vel ſyrupo liquiritiæ, datur à tuſſi vexatis, propter pulmonum affectus. Valet etiam ad vlcera maligna.

BALSAMVS SATVRNI.

Deſtilla duas partes aceti imprægnati ſale Saturni vt tertia tantum pars ſuper ſit. Deinde recipe olei roſati vncias quatuor, aceti imprægnati vncias octo. De hoc guttatim ſuper oleum infunde: & ſimul continuè miſce in mortario æneo: & fiet inſtar vnguenti: quod

Et 2 con-

confert inflammationibus & podagra calida. Si idem acetum sale Saturni imprægnatum mixtum fuerit, cum equali parte aquæ communis, & applicatum calidè, cum lintheolis replicatis, super contusiones in quacumque corporis parte, statim sedat omnem dolorem.

CAPVT IX

De Extractis.

PARANTUR EXTRACTA specialiter sic dicta ex genere animalium & vegetabilium, beneficio dissoluentium siue menstruorum accommodatorum, qualia sunt spiritus vini, iuniperi, serum lactis, hydromel vinosum, aqua pomorum redolentium, fumiterræ & similia, vel aquæ ex iisdem, ex quibus extracta concinnare animus est, destillatæ. Ex animalibus carnes, aut Mumia, hepar, splen, pulmones, testiculi & similes partes eliguntur: vnde velgò inclauerunt extracta ex cranio humano ad epilepsiam: ex splene bouis ad menses prouocandos: ex hepate vituli, ad hydro-

pem

pem & fluxum hepaticum: ex pulmone vulpis, ad asthma & similes morbos. Ex vegetabilibus varia fiunt: utpote ex herbis, floribus, radicibus, succis, baccis, corticibus, lignis, aromatibus, seminibus, fructibus: ut videre est, apud Quercetanum, capite ultimo Pharmacopææ Dogmaticorum restitutæ.

Cæterum ad extracta purgantia præparanda: multi hæctenus vini spiritui, pro dissolvente vsi sunt: qui tamen, quod vim eorum catharticam valde infringat, promiscuè in omnibus non videtur vsurpandus. Adhiberi poterit interdum in Hellebore, Colocynthidos, Scammonij extracto: in alijs autem, substituentur aquæ destillatæ: utpote Rhabarbaro, accommodata erit aqua Endiuæ: Folijs Senæ Orientalibus, aqua pomorum redolentium, fumariz, fæniculi: Agarico, aqua Cinamomi: & sic porro alijs aliz. Quod si talis aqua vite, proprio scilicet sale armoniaco priuata, uti Dariosus, & post eum, Ioannes du

Val. Medicus Iffoldunensis, Penotus quoque in tractatu de vera medicamentorum Chymicorum preparatione, in magisterio Tartari, docent, daretur: prestantior, ad omnis generis extracta paranda, desiderari non posset. Verum quamvis dn. Mayaud, vir in re Chymica longè exercitatus, & amicus meus singularis, ad illorum doctorum placida, menstruum tale parare, mecum tentauerit? tamen nunquam non in operatione hac oleum & operam perdidimus. Vnde conijcere quis posset: quod, cum bonus ille Penotus in supra citato magisterio Tartari, alios ad Dei timorem, & pro tam raro secreto, gratiarum actionem moneat & inuitet, ipsemet Deum non satis timuerit, nec il i gratias egerit: quando tale magisterium posteritati consecrauit.

EXTRACTVM SENÆ

Folia Senæ macera, per viginti quatuor horas, in sufficienti aquæ stillatitiæ pomorum redolentium quantitate: quod tinctum est, effun-

de

de & filtra: folijs prius fortiter expressis. Interim ex fecibus, secundum artem, sal elice, & tincturæ commisce, quam deinde lento balnei calore, ad duas partes destilla: vel in scutella vitrea, vapore calentis balnei reliquum humorem, ad extracti consistentiam exhala. Dosis eius drachma semis.

NOTA: tincturæ extractionem ex iisdem folijs Senæ nō esse secundò repetendam: ne extractum intra corpus admissum, in eo grauiā concitet tormina.

EXTRACTVM RHABARBARI

Rhabarbarum recens minutim concisum digere in aqua Endiuiz, vel alia odorifera, donec coloretur.

Quod tinctum est, deple: nouamq; aquam toties reaffunde: donec ea non tingatur amplius. Depletiones filtra: circula: & menstruum ad extracti consistentiam per balneum euoca: sale prius ex fecibus addito: vt in superiori præparatione dictū

PANCHYMAGOGVM.

Recipe pulpæ Colocynthidos.

℞ ℞℥

Ellebori nigri,
 Diagredij ana vncias duas semis:
 Turbith,
 Hermodaetylorum,
 Agarici,
 Aloës ana vnciam vnam:
 Foliorum Senæ Orientalium,
 Rhei electi ana vncias quatuor:
 Specierum Diarrhodon Abbatis
 vnciam vnam.

Fiat extractum secundum artē,
 cum aqua Cinamomi, addendo sal
 ex fecibus. Dosis à scrupulo vno ad
 drachmam semis.

AD QVARTANAM.

Recipe Aloës vncias quatuor.

Myrrhæ,
 Radicum Gentianæ,
 Aristolochiæ rotundæ ana drach-
 mas tres.

Croci Oriētal. drach. vnā semis.
 Triū Santalorū ana drach. vnam,
 Asari drachmas duas:

Folior. Senæ mundatorum vn-
 ciam vnam semis:

Mithridatij optimi vnciā semis.
 Puluerifanda puluerisentur: fiat-
 que

que massa cum syrupo de Scolopendrio, ex qua fiat extractum, cum aqua Cardui benedicti: addito sale ex fecibus: cuius dosis, scrupulus unus ad drachmam semis, pridie accessioneis, mane, cum drachma una aquæ extracti.

MODVS hic parandi extracta purgantia, tam simplicia, quam cōposita, vulgaris est. Noui autem modum longè compendiosiore, tincturam, & omnem vim cathartica, spatio quadrantis horæ, è medicamentis purgantibus, absque vilo calore externo, & additione vllius rei mineralis eliciendi: quo Extracta longè maioris sūt efficacia; quàm si trito & consueto more parentur.

THERIACA GERMANORVM.

Grana iuniperi recentia & matura in mortario marmoreo conterantur: quibus, ad singulas libras, aquæ pluuiæ destillatæ libræ quatuor superfundatur, & per triduum, loco calido digerantur: postea per pannū colentur, & fortiter exprimantur.

Colatura filtretur, exhaletque ad extracti cōsistentiam. Dosis drachma vna. Datur in cōlica, calculo, suffocatione matricis, mēsum sup-
pressionē, dēfluxionibus frigidis, hydrope. Est etiam præseruatiuum specificum contra pestem, & omnem aërem contagiosum.

LAVDANVM siue Νυκτεριδης.

quouis Homerico præstantius.

Extractum Narcoticū dicitur Laudanum, quasi laudatum remedium: ob insignes scilicet effectus, quos in grauissimis morbis & doloribus sæpissimè conspiciamus. Aliqui Nephentes vocant. Testatur enim Homerus, remedium tali nomine insignitum Helenæ fuisse, quo omnes cordis languores & ægritudines abegerit, & iucundam hilaritatem lætitiāque induxerit.

Recipe Tincturam ex Hyoscyami vncijs duabus cum spiritu vini, per spiritum Vitrioli vel sulphuris acido facto, extractam vt art-
tis est.

Ex Opij vncia vna, vt supra extractā
Croci

Croci orientalis vncijs duabus
extractam.

Misce: & pone in loco tepido per
dies quindecim, quotidie agitando.
Quibus finitis, spiritum vini per
balneum euoca: deinde massæ in
fundo remanenti adde:

Extracti Castorei drach. duas.

Tincturam ex vncijs duabus Di-
ambrae, per Spiritum vini iunipera-
tum, in balneo vaporoso extractā
vna cum dissolvente.

Stent in digestionem per mensem,
sapius agitando: dum omnis odor
grauis euanescat. Tandem adde:

Tincturæ corallorum,

Succini pellucidi præparati ana
drach. vnam.

Osis e corde cerui scrupulū senis.

Tincturæ auri drachsemus.

Omnibus in mortario marmoreo
mixtis, & prius contusis con-
tundendis, adde:

Olei Succini,

Macis,

Cinamomi ana scrupul. vnum:

Extracti Moschi (quod tamen in

ero. Tyrocinij Chymici

mulieribus omittendum est (scrupulum semis.

Hæc omnia pone in loco temperato, vt exsiccentur, ad pillulas inde facile formandas.

Dosis à gr. j ad quatuor.

CAPVT X.

De Tincturis mollibus.

ETSI TINCTURÆ merito propter operationes, quibus perficiuntur, & consistentiam suā, ad extracta referri possent: tamen quia ab autoribus tincturarum titulo donatæ fuerunt: placuit ipsis etiam peculiare caput assignare.

TINCTURA MELLIS.

Misce mel arenis bene mundatis: vt fiat quasi massa: superfunde vini spiritum: vt emineat duobus digitis: digere per quinque vel sex horas: coloratum spiritum effunde, aliumque affunde: donec non amplius coloretur. Tincturum spiritū filtra, & coagula. Mirum in modum nutrit phisicos.

TIN-

TINCTURA CROCI.

Fit cum vini spiritu, qui super ipsum infundi debet. toties, donec tincturam totā attraxerit: & remaneat terra subalba. Tinctura filtratur: & S. V. leui balnei calore abstrahitur. Varias & egregias habet facultates: & spiritus imprimis in syncopiticis recreat & restaurat mirabiliter: si vnica saltē eius gutta, in iusculo aut vino albo exhibeatur.

TINCTURA SACCHARI.

Recipe Sacchari albi puluerisati libram vnā: pone in cucurbitam, vel matrarium cum duobus cochlearibus aceti destillati: digere super cineres calidos per sex horas: deinde superfunde aquę vitę rectificatę, vt supernatet ad duos digitos: digere, donec coloretur: postea aquam tinctam effunde, & aliam toties reaffunde, donec vltierius non coloretur. Tum menstruum per balneum euoca. Tinctura siue essentia rubra manebit in fundo, quę circulari debet, cum aquis cordialibus.

Pro-

Prodest in syncope & deliquijs animi, cum aqua Cinamomi & rosarum exhibea.

TINCTURA SULPHURIS.

Liquefac sal Tartari in tigillo: flores item sulphuris in alio tigillo: postea simul misce, sponte in-
frigidari permitte. Massam tere, cui spiritum vini superfunde, ad eminentiam quatuor digitorum. Dige-
re: donec colore rubicundissimo tingatur: mēstruum separatum per balneum euoca. Hæc tinctura est
verus pulmonum balsamus.

TINCTURA CORALLI

Dissolue corallorum vncias duas, in libra vna succi limonum, dige-
rendo per octiduum, & postea fil-
trando. In hac tinctura dissolue sac-
chari albi vncias octo, & digere e-
uaporando ad syrupi consistentiã.

Dosis cochlear vnum in omni
fluxu hepatico, dysenteria, & fluxu
sanguinis.

ALITER.

Recipe coralli triti q. v. infunde
in aqua acida, vel quercus, vel iuni-
peri,

peri, vel Guaiaci, vel buxi rectificata, (sicut in capite de aquis destillatis docuimus) vt menstruum ad tres vel quatuor digitos emineat. Digere in fimo equino vel eius vicario, ad octiduum: Quod dissolutum fuerit: effunde: & aliud acidum toties reaffunde: digere: & decanta donec coralli dissoluti fuerint. Dissolutiones per chartam emporeticam cola: vel filtra: & ad siccitatem destilla. Materiæ in fundo vasis relictæ affunde optimum vini spiritum. Is tingetur per digestionem octo dierum, instar sanguinis: separa liquorem tinctum à fecibus: aliu reaffunde spiritum: digere: & decanta: donec omnem tincturam extraxeris. Tandem spiritum tinctum filtra: & coagula ad syrupi consistētiā: Si placet: circulabis cum aqua cordiali, vel adde saccharum in aqua rosaceā dissolutum; & reduc in syrupum.

ALITER.

Calcinantur coralli cum ana sulphuris: & tinctura per acetum destil-

Stillatum elicitur, digerendo per
quinque vel sex dies:

ALITER.

Coralli triti calcinantur, cum
ana salis Petræ, per horam, igne ita
moderato, vt Nitrum non lique-
cat. Postea calidè imponuntur in
matracium, & spiritus vini super-
funditur: digeruntur per viginti
quatuor horas. Spiritus tinctus ef-
funditur, & alius reaffunditur: do-
nec omnem tincturam attraxerit.

CAPVT XI.

DE Calcinatione salis commu-
nis, salis Petræ Vitrioli, Lapidis
Spongiæ. Cristalli, Marchasitæ ar-
geni.

CALCINATIO SALIS

communis.

Sal commune positum in cruci-
bulo, vel alio vase terreo, & ferè ad
summum repleto coopertoq; loca-
tur inter carbones viuos, donec vn-
diq; candeat, nec amplius crepet.
Solvitur postea aqua communi; fil-
tratur, & in scutella noua vitreata
coagulatur.

CAL-

CALCINATIO SALIS PETRÆ:

*sive cristallum minerale,
sive Lapis Prunella.*

Sal Petræ venalitiùs soluitur aqua communi, & per chartam emporeticam traiecitur: quò à sordibus omnibus expurgetur. Deinde vase vitreo decoquitur, & crebro despumatur, antequàm coaguletur. Exsiccatus teritur, & tigillo mundo imponitur: ut inter prunas accensas liquefieri possit. Liquatæ libræ injicitur florum sulphuris vncia vna, non quidem simul vna vice, sed pluribus, donec omnis pinguedo deflaguerit. Flamma autem vitanda. Hæc salis solutio, filtratio, decoctio, despumatio, coagulatio, eliquatio & deflagratio si ter continuentur: ad medicinæ usum sufficienter præparatus est. Sal istæ drachmæ semis pondere, in aqua rosarum vel endiuivæ resolutus, summum est in prunella arcanum. Gargarisatus enim omnem oris & colli immunditiem tollit: & si parum istius

istius aquæ deglutiatur: sedat omnem calorem internum, & cordi refrigerium præstat. Cum vini spiritum sumtus tussim sedat: cum aqua hyssopi tam pulmonis, quàm hepatis obstrictiones expedit: anhelitum difficilem curat: vocem deperditam restituit, eamque sonoram reddit: si dimidia eius drachma, cum oui vitello mediocriter percocto, matutino tempore, à ieiunio quotidie sumatur. Valet præterea in multis alijs morbis tam internis, quàm externis: vt latius Iohannes Tholdeus in sua Halographia, & Bernhardus Penotus in libro de præparatione medicamentorum Chymicorum docet.

CALCINATIO VITRIOLI.

Exsicatur ad albedinem, in vase terreo, non vitreato: igne moderato: postea is augetur per horæ quadrantem, vt Vitriolum rubescat: & tunc vocatur Colcothar.

CALCINATIO LAPIDIS.

Spongia.

Lapis Spongiæ ignitur: & toties

in aceto destillato extinguitur donec in calcem resoluatur. Eius vsus in calcinatione pro tinctura elicenda.

CALCINATIO CRISTALLI

Cristallum, per sex horas, in crucibulo reuerbertum, reduc in puluerem subtilem: & misce cum ana salis Petrar: & denuo reuerbera igne vehemente, horas octodecim. Fusum proijce in aquam caelestem: & quod indissolutum manserit, exsicca, & reduc in Alcohol. Deinde eum eadem aqua coque: donec instar pultis inspissetur: & expone super partes vitri, in calido, vt exsiccetur: iterumq; reduc in alcohol: & si volueris, pone in humido, vt dissoluatur. Si quid indissolutum remanserit: repetita calcinatione cum nitro & alijs vt supra, fiet solubile.

Dosis, guttae tres vel quatuor, cum ana olei iuniperi contra calculum renum vesicae.

Aliter.

Candefac cristallum clarum & ponderosum: eumque extingue in

ace-

aceto destillato toties: donec minimo attractu in puluerem redigatur. Tum misce cum ana Salis Petreæ, & reuerbera per octodecim horas. Deinde mulcis ablutionibus, sal fixū salis Petreæ extrahe: exsiccatum reduc in alcohol. Prodest in calculo morbo caduco, disēteria, vberibus sterilibus. Si quis hunc puluerē impalpabilem ad prædictos affectus magis subtiliare voluerit: digerat viginti quatuor horis in spiritu vini: & per retortam destillet. Quod fixum remanserit: reuerberetur, vō supra Digeratur & destilletur toties, donec maior pars cum spiritu vini ascenderit. Tum Spiritu vini per destillationem separato, quod in fundo vasis hæret, ponitur in humido, vt in aquam siue oleum dissoluatur.

CALCINATIO MARCASSITINÆ Argenti.

Vueismouth dissoluitur in aqua, facta ex salibus, sulphureo & stiptico diaphano. Solutio sit clara, cui

au-

nucleum rerum omnium liquidum
superfunde. Sic in momento prae-
cipitabitur in alcohol, instar niuis
cādidissimum, quod ab omni acri-
monia vendicari & exsiccare debet.
Vfus eius ad cutis vitia.

CAPVT XII.

De Calcinatione Antimonij.

CALCINATIO ANTIMONII.

Recipe Stibij, electi libras qua-
tuor, salis preparati libras quin-
que. Puluerisata misceantur: & in
vase terreo lato, plani fundi, super
fornacem reuerberij agitentur, spa-
tio quinque vel sex horarū, donec
fumus cesset: & stibium fiat album
& subflauum, (cauendum diligen-
ter à liquefactione & fumo noxio)
Conterantur postea in puluerem,
& sal affusione aquæ calidæ & sa-
pius frigidæ eliciatur: quod ex-
siccatum & puluerisatum, sublima-
per se in aludele, per decem aut
duodecim horas, Floribus collectis
caput

caput mortuum tere: & ad rubedinem, mensis spatio reuerbera: vase ita ocluso propter cineres: vt ignis ab operatione debita, ne impediatur. Post calcinationem, tincturam aceto radicato elice: & filtratione, menstrui separatione, & circulatione cum aqua cordiali, vltcrius elabora.

ALIA STIBII CALCINATIO

Et puluis Emeticus. seu Mercurius vna.

Recipe Antimonij puluerisati vnc. quatuor.

Mercurij Sublimati vnc. octo.
Misce simul: & destilla in cineribus per retortam vitream: cui applicetur recipiens, aqua communi semiplenum. Detur postea ignis per gradus: donec liquor gummosus, instar butyri, ad collum retortę hæreat, quem appposito carbone viuó fluere facies: & in aquam, in puluerem album præcipitabis. Postea paulatim detur ignis supressionis: donec liquor rubens egrediatur. Tum amoto recipiente, & alio sub-

stitu-

stituto; ignis intendatur per horam
vnam vel alteram: donec Mercuri-
us ex sublimato sulphuri antimo-
nij iunctus, ad collum retortæ, in
Cinnabarim sublimetur: quam va-
se refrigerato colliges. Præcipita-
tum puluerem per noctem digeres:
& aquam, spiritu Vitrioli, ex subli-
mato, imprægnatam, ad coralloſ &
perlas dissoluendas separabis &
seruabis: aliam aquam sæpius præ-
cipitato pulueri affundendo, donec
omnis acrimonia tollatur: tandem
aqua cordiali ablue, & lentissimo
calore exsicca. Dosis in robustiori-
bus est gran. quatuor vel quinque,
in debilioribus, duorum vel trium,
in pomo cocto, vel conserua rosa-
rum.

Prodest in peste: capitis morbis:
fabribus: lue venerea, lepra, hydro-
pe, vlceribus. In exhibitione autem
huius obseruandæ sunt cautiones
elegantissimæ Crollij, quas tradit
in sua Basilica Chymica, Earum pri-
ma est: quod in vsu Antimonij ca-
uendum: ne adsint constipationes,

Cautio-
nes in
exhibi-
tione
Antimo-
nij ob-
seruan-
dæ.

F

Coli-

Colici dolores, neue vnum principium membrorum læsum sit.

Secunda: ne ijs, quibus Antimonium offertur, vel ante vel post eius assumptionem vena incidatur.

Tertia: ne Picrocholis, & ijs qui difficulter vomunt: ac qui viribus imbecillis sunt præditi, offeratur: sed ijs qui ad vomitum procliuēs, stomachum fortem habent, thoracem amplum & latum, qui que vomere aliās sunt adsuēti, & quibus humorum materia sursum fertur.

Quarta: quod, vbi sese vomitus mouet; exhiberi soleat ossa aut ius pisorum leuiter coctorum vel gallicinarum pingue, aut calidæ cereuissæ haustus, reiterando, si opus, aliquoties, vt facilius vomatur, & medicamenti accleretur actio.

*HEPAR ANTIMONII SIVE
crocus Metallorum.*

Recipe Antimonij. crudi lib. vnam.

Salis petrae vnc. duodecim.

Misce: & impone mortario ferreo ad latus posito: vbi ea prius bene

tri-

triuersis. Deinde adhibito saltem carbone viuo, accende: & subito fiet Hepar Antimonij: sal Petræ postea separa. Dosis gran. duodecim ad viginti, in infusione vini albi, aquæ cardui benedicti, vel alio conuenienti liquore, in febribus pestilentialibus maxime.

ALIA STIBII CALCINATIO.

Per inferiora tantum purgans.

Recipe Antimonij electi.

Salis decrepitati ana lib. vnam: Trita, & simul mista, reuerbera in crucibulo probè lutato, per duodecim horas, ignem paulatim augendo. Vase refrigerato, toties aqua dulci ablue, donec omnis acrimonia tollatur. Postea exsicca & tere. Dosis à viginti quinque granis ad triginta quinque.

REGVLVS ANTIMONII.

Recipe Antimonij.

Salis Petræ.

Tartari ana libram vnam.

Tere: & misce, dein colloca crucibulum inter prunas accensas, vt cā-

Pa *deat*

deat Tum inijce cochlear puluerū:
 & statim operi, donec fumus cesset.
 Postea. amoto. cooperculo, nouos
 pulueres inijce & claude: ad finem
 usque ita continuando. Tandem da
 ignem fusionis, & crucibulum mo-
 ue, ut regulus fundum petat. Cruci-
 bulo frigefacto, Regulum à fecibus.
 separa, & serua:

Ex fecibus autem huius fit S V L-
 PHVRA VRATVM. DIAPHO-
 RETICVM. hunc in modum: Re-
 cipe feces Reguli, ut supra, præpara-
 ti: easque reduc in lixiuium per di-
 gestionem, vel ebullitionem, illud-
 que calidè per chartam emporetic-
 cam traijce. Huic lixiuiio frigefac-
 to, adde parum. aceti destillati, &
 videbis crocum multis ablutioni-
 bus dulcoratum, & desiccatum se-
 orsim collige, qui admirabile erit
 sudorificum, & sanguinis mūdifica-
 tiuum, multis morbis depellendis.
 aptissimum. Dosis à scrupulo semis.
 ad integrum.

REGVLVS MARTIS STELLATVS.

Recipe apicem clauorum equo-
 rum:

rum libram semis: Antimonij librā
vnā. Candēsc Martem in cruci-
bulo: cui adde Antimonium tritum.
& cooperi: dando ignem fusionis.
Postea iniice per vices vncias duas
Nitri: & tandem projice in conum
fusorium. Regulum in crucibulo
funde: cui adde vnciam vnā Nitri
per vices, vt supra, & projice in co-
nū. Hoc quater quinquies vel sexies
repete: donec Regulum Martis ha-
beas stellatum.

ANTIMONIVM DIAPHO-
reticum.

Recipe Antimonij,
Salis Petreæ ana libram vnā.
Puluerisata simul misce: deinde po-
ne crucibulum inter accensas pru-
nas, vt candeat. Tum iniice vncias
duas, aut circiter huius mixtionis,
& statim crucibulum operi: donec
fumus & strepitus cesset. Postea a-
motō operculo, nouos pulueres ini-
iice & claude: ita ad finem conti-
nuando. Tandem da ignem liquefa-
ctionis ad horæ quadrantem. Vase
refrigerato: materiā exime & tere:

F 3 mis-

miscendo, vt supra, cum ana Salis
Petræ, eodem modo calcinando &
elaborando vt supra, Materiam tri-
tam & ablutionibus edulcoratam,
reuerbera in vase terreo clauso, spa-
tio viginti quatuor horarum : do-
nec puluis fiat candidus : cuius do-
sis gr. quindecim.

ALIVD.

Recipe spumæ venenatæ duo-
rum draconum semel rectificatæ
vncias quatuor: quibus calore reso-
lutis, superfunde spiritus salis bal-
samici vncias totidem: destilla ex
arena omnem liquorem, ad ficcita-
tem vsque. Terram eximè & probè
tere; cui liquorē destillatum reaf-
funde, cum vncijs duabus, spiritus
recentis balsamici; & destilla vt pri-
us. Postea, pulueri trito reaffunde
destillatum cum alijs vncijs duabus
vt supra: & procede rursus vt prius.
Massam tritam trade Vulcano Doc-
imastico examinādā per quatuor-
decim horas: materiam continuè
agitando ferreo instrumento puro.
Tandem alcohol vini ab ea aliquo-
ties

ties abstrahe: vt remaneat puluis
ficcus candidus: cuius dosi gr. qua-
tuor ad sex. Vfus eius singularis est
in omnibus affectionibus pestilen-
tibus, & febribus malignis popula-
riter grassantibus.

CAPVT XIII.

*De Calcinatione & prepara-
tione Mercurij.*

Mercurius est corpus minerale
compositum ex terra subtili
sulphurea, & aqua fortiter admix-
ta. Substantia autem eius terrea
purganda est, à crassa terrestreitate
sulphurea: Aquæ verò substantia,
ab humiditate superflua. Duplex
autem est, naturalis & artificialis.
Naturalis actius & summe depu-
ratus, in Almagro propè Calatraua
in regno Castilia, reperitur viuus,
per se fluens, & in Cinabari coagu-
latus, qui ignis vi educitur. Hanc
minerā antiquissimam Plinius vo-
cat vomicam liquoris æterni. Huic
similis reperitur in Ileria, pago co-
mitatus Gorietz in Sclauonia. Sed

Hispanica bonitate excellit: quamvis Idria longe fertilior. Est autem admiratione dignum, quod quamvis in vicinia Idriæ, singulis fere annis lues pestifera grassari: illa tamen ab hac immunis nunquam non manere soleat: id quod viri prouetustæ ætatis sese obseruasse, idemque à Maioribus suis accepisse, mihi ante annos octo, eò loci profecto, sanctè confirmarunt. Ex quo satis patet: ut & ex alijs exemplis innumeris: Mercurium esse summum omnium corruptionis & putredinis alexipharmacum. Non minus & illud stupendum, prodigioque simile: quod ibidem notauimus. Senex erat decrepitus, qui toto vitæ suæ tempore, in parâda Cinabari, consumto, perpetuò tremebat: & aureum nummum manu compressum ita dealbabat: ut color eius natiuus omnino dispareret.

Reperitur & alius Mercurius in monte Gimnauoda dicto, sex miliaribus à Cracouia, in Polonia, inter Tarnaua, Ribie & Streletzky, distā-

re, qui sponte certis anni temporibus, usque ad terræ superficiem erumpit: præsertim autem autumnali tempore: quamuis etiam circa festum Iohannis Baptistæ, multa grana pisorum instar, in radicibus graminum, ibidem collegerim. Verùm hic Mercurius nimis aqueus, & Sclauonico, vt & Hispanico longè inferior. Inuenitur etiam naturalis, in multis alijs locis: & interdum in auri & argenti fodinis.

Artificialis sit modo satis trito, & artistis noto, per sales resuscitatos, tam ex medijs mineralibus, quàm metallis. Quin & in hac vix plures viros fide dignos & præcipuæ autoritatis dignitatisque noui: qui nō modo è mineralibus, sed etiam ex sanguine humano prius calcinato, & ex plantis etiam, Mercurium viuum elicuere.

Ille optimus, cuius drachma in cochleari argenteo puro, super carbones viuos posita, post euaporationem, maculam relinquit flauam vel albam. Sed qui cochlear deni-

F 3 grat:

Mercurius artificialis.

Mercurius bonitatis nota.

grat: ita purgari debet: antequam
ad vsum medicum adhibeatur:

Recipe Mercurij

Aceti distillati ana libram vnā: m:
pone in matratio forti, cum mani-
pulo salis præparati: moue strenuē
per horæ quadrantem, vt miscean-
tur, & acetum denigretur: quod per
inclinationem cum Mercurio, in
scutellam vitreatam effunde, & to-
ties aqua tepida ablue, donec om-
nis nigredo & falsedo separetur.
Exsiccatum repone in matrarium,
cum aceto & sale vt supra, eundem
laborem ter quaterue repetendo,
& tandem per corium traijciendo.
Sed hæc vulgaris & imperfecta pur-
gatio: sequitur perfectior: Recipe
Mercurium præcipitatum, Cinaba-
ritatum vel sublimatum: misce
cum duabus partibus sui ponderis
Tartari vli vel calcis viuæ: destil-
la per retortam vitream, igne sup-
pressionis, vel in reuerberio clau-
so, adhibito recipienti amplo, a-
qua semipieno. Ita accipies Mer-
curium magis depuratum, quam
modo

modo præcedenti. Sed modus perfectissimus depurandi Mercurium, quo melior dari non potest, est eius amalgamatio cum corporibus perfectis: destillando aliquoties, per retortam, singulis vicibus, feces terreas, sulphureas, færentes separando, & denuo amalgamando, & tandem per corium traijciendo.

PRÆCIPITATVS ALBVS.

Mercurius dissolvitur in aqua forti, & affusione aquæ salæ præcipitatur in puluerem album. Dissolvens per inclinationem effunditur: & præcipitatus multis ablutionibus cum digestionem, omni fædine & acrimonia priuatur. Tandem exsiccatus aqua rosacea abluatur & exsiccatur. Dosis interius à granis octo ad decem, in morbis venereis maximè: purgat per inferiora tantum.

PRÆCIPITATVS RVBEVS.

Post dissolutionem Mercurij in aqua forti, fiat euaporatio ad siccitatem, igne violento: in fundo matratij

hærebit pulvis rubeus præcipitatus, vlceribus maximè venereis apertissimus.

MERCVRIVS PRAECIPITATVS.

EX OPTIMIS OPTIMIS.

Recipe Mercurij purificati vncias quatuor: affunde olei sulphuris rectificati vncias octo. Digere per duos dies in arena: deinde per retortam destilla, cum tribus cohobijs; vltimò igne violento, Vt retorta candeat, Massam albam exime & tere: aquâ destillatâ calidâ sæpius ablue: donec præcipitatum videas versum in puluerem flauissimum: super quem, Spiritum vini ter accendas, Ita secui è intra corpus dari poterit. Dosis à gr. tribus vel quatuor ad sex, in extractis purgantibus, conserua rosarum aut saccharo rosaceo. Valet in infirmitatibus causatis ab humorum putredine, & morbis deploratis: purificat sanguinem in podagra, hydrope, & in omnibus febribus continuis summum est arcanum.

ALIA

ALIA MERCVRII CAL-

cinatio & præcipitatio.

Mercurium à sole vel luna destil-
latum & purgatum vt supra, vel per
se vel cum octaua parte Solis vel
Lunæ, præcipita in puluerem rube-
um, modo quo sequitur: Accipe ma-
tracium paruum, colli prolixioris,
cui impone Mercurij vncias qua-
tuor: deinde super laminam fereā,
in fornace arenę colloca, dando ig-
nem continuum spatio quadragin-
ta dierum. Collum matracij super
arenam eminere debet, ad sex vel
octo pollices: & primis decem vel
duodecim diebus, mercurius, qui
ad collum matracij ascenderit, de-
bet aliquoties quotidie baculo fer-
reo, cui alligatus sit pannus lineus,
ad fundum ignitum (vti Geber do-
cet) detrudi & præcipitari. Est au-
tem hic modus præcipitandi Mer-
curium, non modernorum, sed an-
tiquorum philosophorum. Tem-
pore finito: si quid Mercurij crudū,
in matraccio repertum fuerit: sepa-
rari debet à puluere rubeo, qui ad-

mirandas habet in medicina facultates. Est enim catharticum præstantissimum in lepra, blandè aded aluum soluens, vt pueris & prægnantibus dari possit: acres humores mitigat: pituitosos expurgat: calidamque ac siccam viscerum constitutionem emendat. Dosis gr. sex.

ALIA.

Dissolue Mercurium in aqua forti, & præcipita, vt artis est, per exhalationem omnis humiditatis, vt præcipitatus fiat rubens. Puluerisatum impone matrario forti, superfundendo acetum ter destillatum; vt superemineat ad altitudinem quinque digitorum, dando ignem arenæ, vt acetum lentè bulliat, spatio sex horarum, & præcipitatus totus dissoluatur. Dissolutioni prius filtratæ, superfunde liquorem animæ mundi imprægnatum: & statim separabitur Mercurius, à dissolvente, qui ablui & exsiccare debet. Dosis à gr. 4. ad 5.

PRÆ-

PRAECIPITATIO MERCVRII
in Momento.

Impone Smiridem rubeum pulverisatum crucibulo, exponendo spatio quatuor horarum, igni violento: donec quodammodo vitrescere incipiat, & lateribus crucibuli adhærere. Tunc ab igne ablato, tritura in pulverem subtilem, & matratio impone: cui superfunde aquam Regis rectificatam, digerendo per viginti quatuor horas, postea per inclinationem, aquam tinctam effundendo, & aliam toties reaffundendo: donec omnem tincturam attraxerit. Depletiones ad oleaginositatem destilla. Huius olei recipe vnciam vnā, infunde super vncias quatuor Mercurij crudi: sic in momento præcipitabitur: nec oleum Mercurio adhærebit. Si destilletur igni satis forti, post olei exhalationē, aliquid de Mercurio sublimabitur: maior tamen pars manebit fixa. Eius vsus in augmentatione Solis & Vitificatione rubicundissima.

PRAE-

PRÆCIPITATVS DIAPHORATICVS.

Dissolue Mercurium à Sole vel Luna destillatum & purgatum vt supra, in aqua forti, quã ex matratio colli proluxioris, cum alembico proportionato, abstrãhe, igne tertij gradus, cum bina cohobatione, vt Mercurius fiat rubens, qui edulcorari debet calcinando in crucibulo, inter prunas accensas, continuo virga ferreã mouendo, per horã quadrantem circiter, vel cum aqua sequenti. Recipe Aceti destillati libras duas, phlegmatis alumnis libram semis, calcis reuerberata tostarum quorundam vncias sex: destilla simul ad siccitatem. Huius aquæ recipe libras tres. Mercurij supradicti præcipitati lib. vnam. Misce & digere per diem naturalem: postea destilla per alembicum, cum ternis cohobijs, ignem augendo sub finẽ, vt materia probẽ siccetur, quæ circulari debet per diem naturalem cum S. V. Postea destillatione separatur spiritus: & denuo circulatur & de-

& destillatur. Hoc quartò repeti debet. Hæc vera Mercurij præcipitati præparatio ad infinitos morbos pellendos: & maximè luem veneream, siue interius sumatur, (quia ita elaboratus saltem sudores prouocat) siue exterius cum butyro, aut alio medicamento applicetur.

PRÆCIPITATVS CINABARIS Diaphoreticus.

Recipe Cinabaris vulgaris vnciam vnā.

Salis præparati drachmas duas. Simul tere, misce: & matratiō impone, quibus superfunde olei Sulphuris per campanam facti vncias tres. Digere per triduum in cineribus: tandem igne violento, fac omnem humiditatem euaporare. Manebit in fundo massa alba, quæ frequenti ablutione edulcorari debet. Dosis à gr. sex ad decem, in morbis Venereis maximè. Datur cum conserua rosarum & vncijs quatuor vel tribus decoctionis sarsæ parilæ.

MER.

MERCURIUS VENERIS
Diaphoreticus.

Recipe limaturæ Veneris vnc. vnâ:
 Mercurij meteorisati vncias duas:
 Salis Mercurialis vnc. duas semis:
 Tritis, & simul mistis: inde ea ma-
 tratio firmo, dando ignem arenæ:
 donec instar ceræ omnia liqueſcât.
 Tum matratium ita calens frigidæ
 impone: vt in partes disſiliat, &
 Mercurius subuiritidis effluât: quem
 exſiccatum in retortam paruam,
 cum spiritu Sulphuris vei Vitrioli,
 in cineribus, per diem naturalem,
 digerendum collocabis: & postea
 cum binis cohobijs in arena destil-
 labis: tandemque ablues bis aut ter
 & vltima vice, aqua cordiali. Præ-
 ſtantissimum remedium diapho-
 reticum Bazoarticum est, contra
 pestem. Si duodecim horis, à vene-
 no hausto ſumatur, à morte præ-
 ſeruat. Dosis gr. vnum vel
 duo in aqua appro-
 priata.

CAP.

CAPVT XIV.

De Calcinatione Saturni
& Iouis.

CVm, teste Gebero, impossibili sit corporum solutio, compositione ignorata: antequam metallorum calcinationes aggrediamur: de ipsorum natura obiter aliquid dicendum est. Rectè autem mihi sensisse videtur Hermes, pater ille philosophorum: dum dicit: Id quod est superius, est sicut id, quod est inferius: & vice versa. Qua ratione enim natura paulatim & successiuè in terræ superficie, plantas & cætera vegetabilia producit: ita eadem in locis subterraneis, metalla quamuis tardius & longiori temporis spatio, ex vapore humido vinctuoso, argenti viui & sulphuris vitriolati, suo calore, mercurium decoquentis proprietates in se continente generat. Vnde Hydrargyrus mater Metallorum dicitur; Sulphur verò pater: in ijsque quatuor elemen-

ta, quæ omnium corporum naturalium materia remota sunt, repræsentantur. Mercurius enim instar feminæ, frigidus & humidus, aquæ & aëris rationem habet: sulphur autem tanquam mas, calidum & siccum, ignis & terræ vicem obit. Si quis materiam eorum, non tam halitum, quam succum statuere velit, non repugnabo. Cum enim superiori æstate, in Hungaria, medio miliari in Schemnitz, in argenti fodinam, mille quingentos circiter cubitos profundam descendissem: à fossoribus, qui ob summum mineræ æstum, vestibis & ipso indusio exuti laborabant, didici: vapores minerales à centro terræ frequenter sursum ferri: eorumque lucernas & ipsosmet, ni subito recedât, extinguere: aliquanto autem tempore post, in eodem loco illos halitus, ad parietes fodinæ in massam, quæ leui contactu, instar olei fluat, coagulatos reperiri. Vnde fortè quis inferre posset: vaporem esse materiam metallorū remotiorem:

Succ-

succum
curialem
mihi a
& ex a
seu succo
vinctuor
& in qu
teria. cr
medior
bra. vna
argenti p
citer au
ita ut ar
let, &
puti co
qui ob
las, Me
lorum
tamen
tallicis
in. om
periri
rum op
coctore
cedit:
rosq; f
reis. &

succum verò sulphureum & mercurialem, propinquiorem. Et sunt mihi ad manum ex eadem fodina, & ex alijs filices, quos seu vapor, seu succus talis mineralis humidus vinctuosus vndiquaque penetravit: & in quorum alijs, conspicitur materia cruda, nec satis cocta: in alijs mediocriter excocta; ex quorum libra vna, elici possunt drachmæ sex argenti puri, & scrupulus semis circiter auri: in alijs perfectè decocta: ita vt argentum in superficie pullulet, & in vno ramusculi auri puri puti cōspiciantur. Et si autem sunt, qui ob friuolas quasdam ratiunculas, Mercurium & Sulphur, metallorum materiam esse, inficias eant: tamen satius est, Philosophis metallicis, & metallurgis credere, qui in omnibus fodinis & venis ea reperiri, vno ore attestantur. Ad quorum opinionem, & metallorum excoctores, vstores & probatores accedūt: vt taceam, quod Medici plerōsq; foflorum morbos, à Sulphureis. & mercurialibus spiritibus cru-

crudis intra corpus admisis, oriri
& metalla, in externis affectibus,
eadem præstare, quæ Hydrargy-
rum, Imò omnia metalla facili ne-
gotio in argentum viuum, & argen-
tum viuum, in omnia metalla redu-
ci possunt.

CALCINATIO SÆ-

turni.

Plumbum liquefit in matula ter-
rea, vel olla ferrea, purgaturque à
scorijs: deinde aucto igne, vt olla
candeat, continua agitatione, cum
spatula ferrea, reducitur in calcem;
quæ cribellata, postea si diutius re-
uerberetur, fit minium.

CALCINATIO IOVIS.

Recipe Stanni Anglici non so-
phisticati (quod ex pondere & mal-
leatione dignosces) libras quatuor.
Liquefac in olla plani fundi, & à
scorijs purga: deinde inijce aliquid
salis Ammonij: & igne aucto, vt
olla candeat: impone libram vnā
& semis salis præparati, spatula fer-
rea tamdiu mōuendo, donec in cal-

cem

tem redigatur : quæ igne violento
reducitur in corpus, & à sale impu-
ro & denigrato separatur. Iterum
miscetur cum libra vna salis præ-
parati, & calcina:ur, vt supra. Calx
ablu:itur ab omni salsedine, & re-
uerberatur ad oſtiduum, donec
vertatur in Alcohol. Sal affuſione
aceti alkalifati elicitur, digerendo
aliquot diebus, poſtea filtrando &
coagulando.

ALITER.

Iupiter poteſt etiam calcinari,
ſicut Saturnus, ſine additione Salis.
Vel poſſunt etiam calcinari in ſcu-
tella lignea, creta oblita: ſi fuſi in
crucibulo, effundantur in dictam
ſcutellam, & ſubita agitatione mo-
ueantur.

*IUPITER DIAPHO-**reticus.*

Recipe Iouis Anglici limati, vel
vt ſuprà, in ſcutella lignea, vel ter-
rea non vitreata calcinati vncias
duas : Mercurij ſublimate vncias
quatuor : Simul miſce: & per retor-
tam deſtilla, igne arenæ, apponen-
do

do vas recipiens, aqua semiplenū:
eumque destillare inceperit, da ig-
nem suppressionis moderatum, do-
nec omnis liquor destillauerit, &
præcipitatus fuerit in aquā. Quod
autem ad collum retortæ sublima-
tur, abraditur, & cum eo, quod de-
stillatum est, per noctem digeritur.
Aqua spiritu Vitrioli imprægnatā
separatur, & ad vsus seruatur: calx
verò exsiccatur. Dosis à gr. quatuor
ad sex.

CAPVT XV.

*De Calcinatione Martis &
Veneris.*

CALCINATIO MARTIS.

Limaturam Chalybis à sordi-
bus, ventilatione & ablutio-
ne diligenter emunda. Huius reci-
pe libras duas, salis præparati li-
bras tres. Misce simul, & in olla ter-
rea reuerbera, per diē naturalē. Mas-
sam exime, & tere: dissolue in aqua
calida, & laua toties, donec ab omni
falsedine & terrestreitate liberetur.

Exsic-

Exsic-
subt-
red-
octo-
cies
dissi-
to: r-
uerb-
abea-
tiner-
nere-
men-
culu-
frum

Pa-
lam-
tilla-
Sulp-
eidie-
posi-
Gran-
uere-
in c-
sex v-
V

Exsiccatur deinde, & in puluerem subtilem, terendo & cribellando reducitur. Postea reuerberatur per octo vel decem dies; donec superficies eleuetur in crocum rubicundissimum impalpabilem: quo ablato reliqua pars toties & tamdiu reuerberatur; donec tota in crocum abeat. Vas terreum limaturam continens habeat cooperculum, ne cineres super crocum decendant, ita tamen eleuatum, vt inter vas & operculum, flamma liberum habeat transitum.

ALIA.

Paratur etiam crocus Martis è lamina chalybis candente & scintillante, immissa in magdalonem Sulphuris, cuius vi liquefcit & decidit granulatim in vas fictile suppositum frigida vel aceto plenum. Granula exsiccata teruntur in puluerem subtilissimum, &, si placet in crocum reuerberantur, spatio sex vel octo horarum.

Virtutem habet de ebstruendi,

G

ape-

aperiendi & attenuandi, quam etiā limatura chalybis acquirit, per simplicem aquam, in tenuissimum alcohol redigatur.

ALITER.

Dissolve limaturæ Martis vnciam unam, in aquæ fortis vncij octo: digere per noctem: & destilla per alembicum, aquam fortem, in arena. Habebis vnciam & semis croci rubicundissimi.

ALITER.

Reuerbera limaturam Martis, cum ana Sulphuris triti, per quatuor aut quinque horas. Virtutem habet aperitiuam; sed maiorem, si per dimidiam tantum horam calcinetur, cum duplo sui pōderis sulphuris triti.

ALIA MARTIS CALCINATIO.

Digere lento calore limaturam ferri, vel chalybis, in aceto terdestillato, donec coloretur. Decanta; quod tinctum est: & aliud acetum reafunde toties: donec omnem tincturam attraxerit. Depletiones filtratas destilla; & remanebit in fun-

do pulvis rubeus, qui per diem naturalē reuerberari debet in crocum impalpabilem. Virtutem habet constringendi.

ALITER

Crocus Martis etiam cum oleo sulphuris fit: infundēdo in cochlear ferreum, olei sulphuris & spiritus vini partes æquales, euaporando lento calore, ad consumptionem humiditatis: postea si resideat ad aliquot dies, inuenies puluerem subtilissimum, quem seruabis in phialis optimè clausis, ne aer intret, quia resolveretur. Si aliquot grana in iusculo siue liquore congruadentur: verum hepatis restauratiuum erit, conducens omnibus morbis, qui inde oriuntur, vt hydropisi & similibus.

CALCINATIO VENERIS.

Dissoluitur Venus in aqua forti: & affusione aquæ tepidæ, cum particula ferri vel argenti, præcipitatur ad fundum vasis. Vel laminæ Veneris reuerberantur in æs vstum in fornace figulorum, quod facili-

contritione in calcem reducitur.
Vel: lamine ponuntur in crucibulū,
cum parte æquali sulphuris triti, fa-
ciendo S.S.S. & reuerberantur tri-
bus vel quatuor horis, in æs vstum.

CAPVT XVI.

De Calcinatione Luna.

& Solis.

CALCINATIO LVNAE.

Dissolue Lunam in aqua forti:
& affusione aquæ salis, præci-
pita ad fundum matratij, in calcem
candidam quæ frequenti aquæ com-
munis affusione edulcorari debet,
& exsiccare. Huius calcis recipe
vnciam vnā: Salis præparati vn-
cias duas: Salis ammonij drachmas
duas. Hæc probè misce in morta-
rio vitreo, & reuerbera per octi-
dium. Elicitur postea tinctura cum
spiritu vini alkolisato, & circula-
tur. Confert mania & alijs cerebri
affectibus.

CALCINATIO SOLIS.

Fac amalgama Solis, per cæmen-
tum repurgati, cum sex partibus

Mer-

Mercurij vt sequitur. Accipe aurum laminatum, quod in minutas particulas forficibus scinde: & in crucibulum mundum, inter carbones viuos pone, vt aurum saltem igniatur. Deinde ex alio sigillo, mercurium calefactum, super aurum effunde, & bacillo misce: vt incorporentur. Tum proijce in frigidam: & massam optimè lectim traice per corium, & mercurium superfluum exprime, vt remaneat massa satis dura, quæ diu teri debet cum duplo sui ponderis salis præparati, in mortario vitreo: ita vt nihil de amalgamate appareat. Hoc totum pone in crucibulum cooperatum & lutatum, paruo saltem foramine peruium: & reuerbera per diem naturalem: tali cautione adhibita, ne aurum lique scat. Hoc facto: reperi es aurum calcinatum; mercurium verò cum sale, in auras euolasse. Tum aurum denuo amalgama: & per coriũ traice vt supra: & misce cum duplo sui ponderis sulphuris viui & optimè tere: & pone

144 *Tyracitij Chymici*

in scutellam terream vitreatam, superfundendo optimum vini spiritum, qui accendi debet. Post cuius deflagrationem & sulphuris, reperies aurum spongiosum & valde attenuatum. præsertim si idem processus bis vel ter repetatur. Aliqui amalgama cum floribus sulphuris terunt, & in crucibulo ponunt inter carbones viuos, bacillo ferreo continuè mouendo, donec mercurius in auras abeat. Hæ veræ philosophicæ præparationes sunt, ad aurum potabile & alias operationes physicas.

Antequam autem aurum calcinetur calcinatione philosophica: debet, vt dictum est, cæmentari cæmento vel vulgari, vel regali. Cæmentum vulgare ita fit: Recipe farinæ laterum vncias octo.

Salis præparati vnc. quatuor:

Vitrioli albi vncias duas:

Salis petrae,

Aëruginis ana vnc. semis.

Cæmentum regale, quod soli auro probatissimo parcat, recipit.

Fari-

Farinæ laterum partes quatuor:

Salis Ammonij,

Gemma,

Communis præparati, partes
singulas.

Commista vniantur: & vrina humectentur. Quidam auri bractæas, antequam cumponantur, candefaciūt, sinuntq; refrigescere: vt si quod inquinamenti in cute hæserit, id consumatur, & liberiolem accessum & impressionem relinquat medicaminum acumini. Omnibus ritè præparatis: ollæ camentatoriæ inspergitur puluis equaliter, crassitie digitali. Huic imponuntur bractææ vrinâ irrigatæ, eo ordine & modo, vt æquali situ, se non contingant mutuo, ne corpus corpori cohærens id accendat: caloreque aucto, oras colliquet. Dispositæ primo ordine bractææ obruuntur medicamine, dimidij digiti crassitie: sequuntur bractææ, atque ita vicissim vsque ad ollæ marginem, quam tantum implere debet medicamen, quantum est in fundo, nempe ad

crassitiem digiti transuersi. Vltimò
imponitur operculum sine respira-
culo, si pro cæmento vulgari; at si
pro regali: operculum habeat for-
amen paruum. Ignis datur ad viginti
quatuor horas: ita vt olla siue pixis
semper rubescat. Finito opere: bra-
ctæq; pede leporino purgantur à pul-
ueribus adhærentibus; & vrina la-
uantur, & exsiccantur.

Omniū autem perfectissimum
cæmentum est istud, quod sequitur.
Liquefac aurum cum duplo sui pō-
deris optimi cupri: reduc in lamel-
las tenuissimas instar Papyri: quas
cæmenta per quadraginta vel quin-
quaginta horas, igne forti, facien-
do S S S. vt in cæmento regali dictū
est, cum farina laterum, sale com-
muni, colcothare, viridi æris & mo-
dico sale armoniaco, cum aceto for-
ti permistis. In hoc examine, totum
cuprum euanescit, sulphure ipsius
incombustibili & tinctura, in auri
substantia remanente: cum teste
Gebero, decimo octauo capite for-
nacum, à cupro extrahatur sulphur

■■■■■

mundissimum tingens & fixum.
BEZOARTICVM METAL-
licum-

Dissolue in aqua Philosophica,
Solis purissimi drachmas duas: cui
adde guttatim liquoris gummosi
septies rectificati vnciam vnam.
Fiet maxima ebullitio: Pone matra-
tium super cineres calidos, ad tres
vel quatuor horas. Tum præcipita
in aqua communi & sæpius ablu-
e: ultimò cum aqua cordiali: & tan-
dem exsicca. Habebis lapidem ad-
mirandæ virtutis: cuius grana sex
sudores egregiè mouent.

CERA VNOCRYSON DIA-
phoreticum

Dissolue solem purissimum in
aqua philosophica, & per noctem
digere in arena: Deinde superfunde
guttatim oleum Tartari: donec ces-
set ebullitio, & calx auri ad fundū
vasis præcipitetur, quæ multis ab-
lutionibus edulcorari debet, & ig-
ne lentissimo exsiccare, Dosis gra-
norum triam vel quatuor.

Ex hoc Diaphoreticum parari

G .j

po-

potest adhuc praestantius, hunc in modum: Recipe Ceraunocrysi quinque vel sex grana: eaque impone in vasculum argenteum, & superfunde spiritum vini rectificatum optimè, quem incende: & desuper vitrum cristallinum satis ampli orificij suspende. Quamprimum spiritus vini ardere desierit, ceraunocryson officium suum faciet, & pars quaedam terrea ad parietes vitri sublimabitur. Hoc quater vel quinque repete, & vitrum cum spiritu vini lava, ut calxfandum petat, quæ exficari debet. Dosis gr. v. nius aut duorum.

CAPVT XVII

De Salibus.

MODVS ELICIENDI SAL
essentiale ex herbis sine Calci-
natione.

Recipe cardui benedicti quantitatē magnā; contunde in mortario lapideo vel ligneo: postea in alueo amplo, cum magna aquæ quantitate coque, usque ad medio-

Diocritarein: deinde fortiter exprime & cola. Colaturam iterum coque vsque ad spissitudinem mellis liquidi. Suceus iste Cardui benedicti ponatur in vase vitreo, in loco frigido, per dies aliquot: & generabit in fundo vasis sal cristallinu, angulare, in modum salis gemmæ. Effusus succo colligitur, & aqua cardui benedicti abluitur & exsiccat, quod diligenter serua. Est enim prestantissimum remedium in peste, si eius grana duo plus minus, in Cardui benedicti spiritu exhibentur, sudores abunde prouocant. Eadem quoque ratione fit sal ex alijs herbis, qui multis modis antecellit salem, qui ex cineribus herbarum conficitur.

*SAL ESSENTIALE, CREMOR,
sive Cristallum Tartari.*

Recipe Tartarum Montispelien-
se album, quod est optimum: reduc
in puluerem, & fac in magna aquæ
quantitate, in cacabo æneo vel fer-
reo bullire ad medię partis cõsum-
tionē. Tunc amoue ab igne, & si vis

traijce, per manicam Hippocratis, vel pannum lineum, in vas figulinū firmum. Vbi refrixerit: aquam per inclinationem effunde: & salem parietibus vasis adhærentem, separatim fecibus, frequenti aquæ affusione collige: & iterum, vt supra decoque, laua, à sordibus separa & exsicca. Tandem reduc in puluerem: cuius dosi drachma vna in iusculo, vel medicamine appropriato. Virtutem habet incidendi humores crassos & tartareos: meatusque obstructos aperiendi.

SAL SIVE ALKALI

Imperatoria:

Siccata calcina ad albedinem: salem extrahe cum aqua eiusdem herbæ stillatitia vel communi, digerendo per noctem. Postea aquam per inclinationem effunde: cauendo, ne feces turbentur, aliam vsque tertio reaffeunde, digerendo vt supra. Tandem depletiones filtra & coagula. Si coagulum non sit satis album: calcina in crucibulo ad rubedinem; cauendo, ne lique scat: deinde

inde
Sic
herb
sal vo
solum

Ste
reone
tie di
albed
vel se
to, p
cande
calcin
muni
latur.

S
Hor
tos, in
stem:
ad sicc
coralle
Vira
guinen
mundi
gorem
tris, ha

inde resolue, filtra & coagula.

Sic extrahitur sal ex omnibus herbis: sed tali calcinatione perit sal volatile, siue essentialiale, manetq; solum elementale.

SAL TARTARI.

Sternitur Tartarum in vase terreo non vitreato plani fundi, crassitie digitali. Reuerberatur postea ad albedinem vsque spatio quinque vel sex horarum, igne ita moderato, propter fusionem vt vas saltem candeat. Tartarum ita ad albedinē calcinatū, perfunditur aqua communis; digeritur, filtratur, & coagulatur.

SAL CORALLORVM.

Hoc fit, digerendo corallo tritos, in aceto ter destillato, per noctem: postea filtrando, & acetum ad siccitatem euaporando. Sic sal corallorum manet in fundo vasis.

Vires eius sunt excellentes. Sanguinem enim in vniuerso corpore mundificat: pristinum sanitatis vigorem restituit: fluxus vteri, ventris, hæmorrhoidum sistit: roborat

Tyrocinij Chymici

cor & stomachum: omnes obstructions viscerum referat, concretumque sanguinem dissolvit. Prodest & in hydropo, convulsionibus, paralysi, calculo, suffocatione matricis, si cum aqua affectui præter naturam conveniente exhibeatur. Dosis à granis decem, ad scrupulum unum vel duos pro ratione ætatis & vehementiæ morbi.

SAL COLCOTHARIS.

Colcothar perfunditur aqua pluviali, & sal digestionis unius diei vel noctis in eam ingreditur, filtratur, coagulatur. Rubedo reliqua sexies aut quinquies iterum calcinetur, & falsedo semper eluatur: tandem dulcis relinquatur, & vocatur dulcedo Vitrioli, quæ maior est, si ex Vitriolo Veneris paretur, & præsens est in vlcibus malignis remedium.

VITRIOLUM VOMITIVUM.

Dissolve vitriolum album in aqua communi, filtra & coagula, repete hoc secundo, tertio dissolve in aqua rosacea & coagula.

ALI-

ALITER.

Dissolue vitriolum album in aqua destillata: filtra: & in vase vitreo aquam exhala, donec cuticulam supernè cōtrahat. Tum vas pone loco frigido, vt crystallos producat: quibus separat'is reliquum humorem euapora: & vt supra crystalli, hocq; secundo repete. Tercio crystallos in aqua rosacea dissolue: exhala: & vt supra crystalli, igneq; lento exsicca. Dosis à scrupulo vno ad drachnam semis, in haustu vini vel cerea' fix, aut conserua rosarū. Operatur feliciter in febribus, ventriculi affectibus, catharris, lumbricis, peste, &c.

SAL SIVE VITRIOLVM

Martis.

Accipiatu'r spir' tas Vitrioli, vel olei Sulphuris per campanam facti, licet non re' tificati vncia vna, cui immisceantur vncie d. 4. aque communis. Huic mixtion' impone lima turæ ferri vaciā vnam, in marratio, quod obliteratum colloca in cineres calidos, vt bulliat lentissime, spatio
sex

sex horarum. Postea in frigidari sponte permittit: & inuenies in vase generatum Vitriolum; viride, splendens, quod calore dissoluitur, frigore coagulatur.

SAL SIVE VITRIOLUM

Veneris.

Cuprum calcinatum, siue squamas cupri reduc in puluerem subtilem, quem in aceto destillato, per diem naturalem digere. Tinctum acetum per inclinationem effunde: & aliud reasfunde toties; donec non tingatur ulterius. Depletiones filtra: & ex tribus partibus euapora, vel destilla: quod relinquitur in fundo vasis; ponatur in locum frigidum: sic generabitur Vitriolum viride, obscurum, splendens.

ALITER.

Laminae Veneris cum ana sulphuris triti, ut dictum est in calcinatione Veneris, reducuntur in puluerem subtilem: & in olla terrea, cum sulphure trito, calcinantur; continuè baculo cupreo mouendo, donec totum sulphur vsum fuerit. Calx de-

DUO

auo teritur; & cum octaua parte
sui ponderis sulphuris triti calcina-
tur: vt supra teritur; & in aquam fer-
uentem projicitur, baculo sæpius
mouendo, dum calx fundum vasis
petit, donec aqua refrigeretur: quæ
filtrata euaporatur ex tribus parti-
bus, & ponitur in locum frigidum;
vt cristallos cæruleos producat, vel
ex toto euaporet.

SAL SATURNI.

Calx Saturni siue Minium per-
funditur aceto destillato, vel saltē
eius phlegmate: digeritur per diem
naturalem, sæpius agitando: men-
struum detrahatur, aliudque substi-
tuitur, donec omnis falsedo abstra-
hatur: depletiones filtrantur, & in
cineribus vel arena coagulantur. Si
acetum tertio destilletur à sale Sa-
turni cum cohobijs: postea super-
fundatur vini spiritus, & destille-
tur cum trina cohobatione: sal sic
virtutem acquirit admirandam in
sanandis diuersis morbis. Si eius sex
grana dentur in peste, cum vino al-
bo: curatur æger intra viginti qua-
tuor

tuor horas. In hydropē dantur tria grana in vino albo, quatuor diebus continuis: In colica sex grana cum vino albo: In lepra itidem sex, cum aqua Fumariæ, continuè per octodecim dies. Saccharum hoc intra corpus sumptum, frigiditate sua, libidinem etiam veneream exstinguit: ac propterea vtile ijs, qui in coelibatu viuunt. Extrinsecus vsurpatum mira præstat in vlceribus corrosiuis, malignis cancrofis, lupæ & similibus. Contra putredinem oris etiam, & impetigines, ambusta, inflammationes, tumores, pustulas faciei rubras, præstantissimum est medicamentum: si cum oleis aut aquis conuenientibus applicetur.

CAPVT XVIII.

De Floribus.

FLORES BENZOINI.

Benzoinum teritur, & ollæ rotundæ imponitur, deinde clauditur duplici charta emperetica, conuoluta in modum manicæ Hippocratis:

ris: & datur postea ignis ad sublimationem idoneus: floresque niuei sæpius colliguntur.

Valet ad asthma, & omnes pulmonum morbos. Dosis scrupulus semis in liquoribusvel syrupis idoneis. Topicum etiam remedium est ad tubercula & ruborem faciei.

FLORES SULPHVRIS.

Parantur miscendo æquales partes sulphuris & colcotharis perfectè rubificati exsiccatique; & sublimando, vt in Antimonio (spatio tamen octo horarum operatio hæc perficitur, ne tanto opus est igne, vt in Antimonio) dicetur. Secundo sublimantur cum saccharo candi solo, vt maius ad asthma & alias pulmonum affectiones conferant auxilium. Fit etiam hæc florum præparatio, miscendo ad libram vnā sulphuris, libram vnā & semis farinae laterum: Vel, ad libram sulphuris, addendo Colcotharis & salis decrepitati ana libram semis: Vel per se etiam absque vlla additione.

Flo-

Flores hi valde resistunt putredini, ac propterea in peste tam præseruationis, quam curationis gratia, vel in aqua Cardui benedicti, vel Theriaca, vel syrupo citrio, vel aqua Melissæ, ad drachmam vnam vtiliter vsurpantur. Præseruant à febris & epilepsia. Sudorem in lue venerea promouent. Conducunt in omnibus morbis, qui exsiccatione opus habet: in omnibus pulmonum affectibus, asthmate, tussi antiqua & recente, catharris ad pectus defluentibus: pleuresi, colica: apostematibus & putrefactionibus corporis.

FLORES ANTIMONII.

Electum stibium in subtilem pulverem redactum, ex aludele terreo in alembicum rostri expertem quidem, sed tamen in vertice peruium ad humidos spiritus emittendos, cum mobili cono, sublimetur secundum artem, dando ignem per gradus ad decem vel duodecim horas, ad flores albos excipiendos: ad citrinos; perviginti quatuor horas: ad

TH-

rubeos, per triginta. sex, ignem continuando & augeudo.

MERCURIVS SVBLIMATVS.

Recipe Mercurij purgati per salem præparatum, acetumque, & per corium traiecti:

Vitrioli rubificati:

Salis præparati ana lib. vnam:

Salis Nitri vncias quatuor:

Terantur, & misceantur simul in mortario lapideo, cum modico aceto, tamdiu, donec mercurius nullo modo appareat viuus. Omnia bene mista pone in cucurbitam lutatam: cui superpone alembicum rostri brevis: dando ignem per gradus, vt artis est, per octo vel decem horas. Aqua fortis, quæ primo effluet, feruetur. Pro secunda sublimatione: ad libram vnam sublimati, addatur salis præparati vnciæ duodecim, & Vitrioli vnciæ quatuor. Si tertio: sale tantum sublimetur.

SVBLIMATVS DVLCIS.

Recipe Mercurij purgati vt supra, vncias sex.

Mercurij sublimati vncias octo:

Tere

Tere simul, & misce cum libra vna coleotharis perfectè rubificati. Deinde sublima ex matratio, in arena, spatio quinque vel sex horarū. Secundo sublima cum media libra colcotharis. Tertiò per se tantum. Qui voluerit, loco coleotharis vti poterit sale præparato. Finitis sublimationibus, massa redigitur in puluerem subtilem, qui aqua rosacea abluitur & exsiccatur. Dosis à viginti granis ad triginta, in lue Venerea.

ALITER.

Recipe Mercurij sublimati vnc. sex:
Foliorum Lunæ vncias duas:

Tere simul: misce: & sublima ex matratio, in arena. Vase refrigerato: partem volatilem separa: fixiorem & cristallinam tere: & cum fecibus in imo vasis relictis, misce: secundo & tertio sublimādo, vt supra, & tandem abluendo. Dosis à gr. sex, ad octo, vel decem. Purgat suauiter.

MANNA MERCVRII.

Dissolue Mercuriū in aqua forti. Postea aqua marina præcipita: & ex
cucur-

cucurbita, per arenam destilla, ignem sub finem augendo: vt mercurius ad latera vasis sublimari possit. Vase refrigerato, fecibus in imo vasis subsidentibus abiectis, sublimatum seorsim collige: & iterum in eadem aqua dissolue, & destilla, vt supra. Habebis Aquilam celestem niue candidiorem: cuius vsus in morbis venereis maximè. Dosis à granis decē ad quindecim. Purgat tantum per inferiora.

CAPVT XIX.

De Magisterijs.

Magisterium est, quando corpus mistum ita preparatur arte chymica, citra extractionem: vt omnes eius partes homogeneæ seruentur, in nobiliorem vel substantiæ vel qualitatis gradum traductæ exterioribus impuritatis segregatis.

MAGISTERIVM TARTARI.

Recipe olei Tartari ex sale resoluti & purificati vncias quatuor: Spiritus Vitrioli vnciam vnā:

Quem

Quem guttatim supra Tartari oleum in vitrum capax instilla: fiet coagulum albissimum. Humiditas super natans euocetur lento calore: ad siccitatem salis: super quem destilla ter vel quater vini spiritum: atque ita habebis Tartarum album vitriolatum fixum.

Vfus eius est in omnium viscerū obstructionibus: calculo: nephritide: ictero mensium retentionibus: melancholiâ: splenis duritie: febribus: hydrope: si conuenienter exhibeatur. Dosis à scrupulo semis ad integrum.

MAGISTERIVM PERLARVM

& Corallorum.

Dissolue corалlos siue perlas tritas in aqua, valde acida facta cum spiritu vitrioli. Digere per noctem: & super dissolutionem prius filtratam iniice guttatim oleum Tartari: & fiet instar lactis. Superfunde aquam communē, & digere: sic precipitabitur pulvis candidus ad fundum vasis. Aqua separatur, & alia superfunditur ter vel quater: donec omnis

omnis acrimonia separetur. Tandem puluis exsiccat & ad vsus seruatur.

Margaritæ temperie & viribus aurum valde æmulantur: ac propterea spiritus cordis vitales corroborant: palpitationem cordis, animi deliquium & vertigines tollunt: & merito omnibus cordialibus medicamentis misceri debent: appetentiam Veneris excitant: melancholiæ resistunt: dentes dealbant: memoriam confortant, & foetum in utero: omnes prauos humores in corpore existentes exsiccant: & à varijs morbis omnes corporis humani partes præseruant. De corallorum viribus, in sale eorum dictum est.

*MAGISTERIVM, LAC, CREMOR
seu Butirum Sulphuris.*

Recipe florum sulphuris vnc. vnâ:

Salis Tartari vncias tres:

Misce: & superfunde,

Aquæ communis libras tres:

Digere in arena, per diem naturalem: ita vt sub finem aqua ferè bulliat: postea filtra calidè per char-

H tam

tam emporeticam: & superfunde
 aceti destillati q. l. Sic cremor la-
 ctæus sulphuris paulatim peret fun-
 dum. Separa dissoluens per inclina-
 tionem: & reiteratis ablutionibus
 materiam edulcora. Vltimò dige-
 re cum aqua cordiali, & exsicca: &
 ita habebis lac siue cremorem sul-
 phuris albiſſimum: qui balsamum
 est humidi primigenij: confortat
 vires naturales: sanguinem purifi-
 cat, morbos pulmonum, uti toſſim,
 asthma, phreſin curat: in exſiccandis
 catharris, ventositatibus ſtomachi
 tollend. ſiſchiatrica & podagra ſum-
 mō opere commendatur eſſe vtilis:
 ab apoplexia, peſte, lepra, & neruo-
 rum conuulſionibus præſeruatiuū
 egregium: heſticis etiam ſua con-
 fortatione prodeſt. Tantum pul-
 ueris cum aquis ſpecificis commiſ-
 cetur: quantum ad eas albicante
 colore tingendas ſatis eſt. Datur
 mane & vesp̄i cochlear vnum; &
 ante exhibitionem accuratè cum
 vehiculo humido commiſcetur.

ALZ

ALITER.

Fit etiam: miscendo sulphur tritum cum arenæ vel vitri tufiana æqualibus partibus: & destillando per retortam, igne moderato: apponendoque vas recipiens: quod acetum destillatum contineat. Et sic substantia sulphuris destillata precipitabitur in puluerem albū, quē exsicabis. Hoc antidoto vtibatur princeps Auracus contra pestem.

ALITER.

Lac sulphuris fit etiam cum sulphure & arena miscendo cum aqua vitæ, & destillando in cineribus per retortam. Valet ad caneros Venereos, vlcera maligna, serpigines, lichenes, &c.

CAPVT XX.

De Tincturis Solidinſculis

& Panaceis.

TINCTURA ANTIMONII.

FAC capitellum ex cinere clauellato, calce viua, & cineribus communibus ana: in quo dissolue Hepar Antimonij: digerendo in arena per noctem; vt facit bulliat. Tinctura

H

ram

ram separa: & filtra: & si placet, per acetum, in puluerem croceum precipita, ac multis ablutionibus edulcora.

PANACAEA VITRIOLI

Dissolue vitriolum caruleum, in aqua pluuiali destillata calida: quam tertio filtratam lento balnei calore euaporare facies; donec cuculam in superficie contrahat, Tum liquorem restantem calidam proijce in vas plumbeum, in quo prius bacillos hinc inde transuersos, per circuitum posueris. Ita per triduum in loco frigido relinque: ut cristallos virides producat: quibus separatim liquorem restantem decoque: & in eodem vase plumbeo reponere: toties id repetendo; donec omnis liquor in cristallos abierit. Vitriolum smaragdini coloris, his reiteratis dissolutionibus & coagulationibus summe depuratum reduc in puluerem subtilem, quem spatio quinque vel sex dierum tali calore exsiccabis, ut æstiualem Solis non excedat: donec foris & intus

intus candidum appareat. Tum dis-
 solve in aqua destillata: filtra: quod
 indissolubile, abijce: coagula in va-
 se plumbeo: exsicca in hypocausto,
 ad albedinem, vt supra: reiterando
 hanc operationem, vsq; tertio, vel
 donec in dissolutione nihil maneat
 indissolutum Vitriolum hoc candi-
 dum pone in matratium firmum, si-
 gillo Hermetis munitum: quod in
 cineribus ita calidis colloca: vt so-
 lis æstiu calorem ne excedat, Dici-
 mo die flauescet: vigesimo reduce-
 tur in alcohol, fietque instar sangui-
 nis rubicundissimum. Vase fracto
 impone in cucurbitam altam, & de-
 super funde acetum tertio destilla-
 tum: vt superemineat quatuor ad
 minimum digitis. Super pone alem-
 bicum cæcum, & per quatrdaum
 in balneo tepido digere, spatulâ lig-
 neâ quotidie mouendo. Vase refri-
 gerato: quod tinctum est effunde:
 aliudque acetum reaffunde: digere:
 moue: separa toties; donec acetum
 vltius tincturam non attrahat.
 Quod in fundo remanserit, abijce.

dum. Acetum tinctum lento balnei calore ad ficcitatem destilla. Mane bit in fundo pulvis rubicundus, quem etiam tertio in eodem aceto dissolues: digeres: separabis: destillabis: exsiccabis. Pulverem rubicundissimum pone in retortam, adhibito receptaculo grandi, dando ignem per gradus. Primò egredietur spiritus flauus, postea rubicundissimus. Continuetur ignis in eodem gradu: donec appareant spiritus albi. Tum cessandum, Vase refrigerato: reperiens in fundo retortæ, terram diaphanam, puram, candidissimam, quam spiritibus supra dictis paulatim imbues, digerendo, imbibendo: donec spiritus & anima proprio corpori sint restituta. Tandem terram hanc benedictam, in athanorem, in vase hermetice clauso, per quadraginta dies decoque, donec figatur. Dosis eius à granis tribus ad quinque vel sex in morbis deploratis maximè.

PANACEA SOLARIS

Diaphoretica.

Stomachus struthionis paracelsi.

Recipe aquę philosophicę lib.vnā,
Mercurij sublimati vnc.duas:

Misce:& in hac aqua solue mercurij; tantum, quantum solui potest. Dissolutio tardè procedit: ac propterea opus est digestionē. Solutio ni adde liquoris gummosi vnc.duas. Misce, & destilla, idque bis velter, donec aqua nullas feces post se relinquat. In omnibus destillationibus adscendet mercurius sublimatus, quem singulis vicibus in aquam repones. Hac aqua extrahitur quinta essentia metallorum mineralium & marcasitharum.

Spiritus vini Tartarificatus.

Destilla feces vini exsiccatas, in modum aquę fortis. Aquam & oleum separa & serua. Interim feces ad albedinem calcina, quas oleo supradicto imbibe: & vt supra destilla & calcina, toties id opus repetēdo; donec oleū fuerit clarū, vt aqua & dulce, nec adustionem sapiat. Ita

habebis quintam essentiam tartarifatam, quæ corrosiua omnia ex metallis tollit.

Solis sublimatio.

Recipe Solis per Antimoniū purgati & in bracteolas secti, vel eius loco,

Solis foliati vncias duas:

Stomachi Struthionis vnc. quatuor:

Solue: & destilla per alem bicum. igne forti sub finem, ad sublimationem vsque, vt vitrum candeat. Vase frige factō: cohoba & destilla, idque ter repete, singulis vicibus, quod sub imatum fuerit, separādo. Quarcō destilla lente phlegma, & iterum nouum affunde ad vncias quatuor: & fac vt prius, donec tota aqua cōsumta, & omne corpus exaltatum & sublimatum fuerit in albedinem exaltatā aquilæ, id est, mercurij sublimati. Tunc lauda Deum. Denuo totum sublimatum repone cum phlegmate, destillando phlegma sine adscensione spiritus.

Mercurius vitæ.

Fit,

Fit, vt est in Archidoxis Paracelsi, libro de arcanis; cum parte vna Antimomij, & parte vna, vel secundum alios, duabus Mercurij sublimati. Rectificatur postea, & soluitur supra marmore vel vitro, deinde congelatur, destillando phlegma, & modicum aciditatis; donec guttæ in phlegma decedentes incipiant præcipitari. Tum amoto recipiente & alio substituto, destillatio igne moderato vrgetur. Hoc quater repeti debet: quartò massa erit clara & alba.

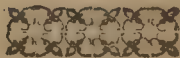
Coniunctio solis sublimati & Mercurij vitæ.

Recipe Solis sublimati, siue olei eiusdem supradicti sine phlegmate partem vnā:

Mercurij vitæ clarificati partes duas

Misce simul: & lento igne destilla spiritus Quod coagulatum remanserit, solue supra marmore: tertio solutionem & coagulationem repetendo: Tum supra hanc materiā affunde duas partes quintæ essentia

tartarifata, destillando per alembicum ad siccitatem vsque : reaffundendo aliam desuper toties, donec essentia dulcis destilletur, vt imposita fuit. Quo facto : super huius medicinae partem vnā, affunde partes quatuor spiritus vini sine phlegmate: digerendo, donec consumatur. Sic habebis solis & Mercurij vitæ coniunctionem : cuius dosis guttarum quatuor, in vino albo. Prodest in omnibus morbis desperatis, & ijs, quorum causa est occulta.

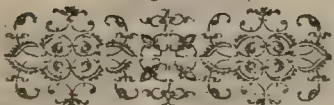


TYRO.

Esse

C

cam
corp
opp
fubi
exal
nos



TYROCINII CHYMICI.

LIBER TERTIVS.

DE
QVINTA ESSENTIA
CAPVT I.

DE

Essentia quinta sanguinis humani.



QVINTAE Essentiae
vocabulum homo-
nymum est. Inter-
dum significat quā-
uis speciem Chymi-
cam crassitie materię elementaris,
corpulentisq; fecibus exutam : ac
opponitur magisterio, in quo tota
substantię moles ferè remanet, sed
exaltata & depurata. Interdum, vt
nos eam hęc accipimus, denotat
H. 6 sub-

substantiam ætheream, cælestem, ac subtilissimam; è tribus principijs cuiusvis corporis misti soluti, à qualitate elementari sensibili, corruptibili & mortali, per varias operationes chymicas, orbatis, & in vnum, seu corpus spirituale, seu spiritum corporeum coagulatis, conflata. Dicitur à quibusdā Medicina, κατ' ἐξοχήν: ab alijs Elixir, ob insignes virtutes, quas in præseruatione corporis humani à varijs morbis, exerit: ab alijs Cœlum, duplicem ob rationem, Primò, quod sicut cœlum, non ex quatuor elementis, sed materiā quadam æthereā & quinto quasi elemento factum, nec corruptioni vlli obnoxium est: ita & quinta essentia vera, ab omnibus fecibus elementorum sit secreta: ac quamuis non plane incorruptibilis: attrahit ad eam subtilitatem, tenuitatem & simplicitatem spirituales redacta, vt nihil heterogenei, à quo corrumpi possit, in se continere videatur. Deinde, quod sicut cœlum in hæc sublunaria potenter agit, rebus

om.

omnibus vitam largiendo & conseruando : ita etiam hæc quinta essentia corporis humani valetudinē conseruet, iuuentam extendat, senectam remoretur, & omne morbi genus abigat.

Cæterum quinta essentia sanguinis humani paratur hunc in modū. Recipe quantitatem satis magnam sanguinis virorū sanorum, in flore ætatis constitutorum : pone in vase circulatorio iustæ capacitatis in B. M. continuè bulliens, donec Draco propriam caudam deuorauerit. Vasis refrigeratis materiam exime quæ instar hæpatis erit eamque in particulas scinde : & per cucurbitas altas, eodem balnei calore, elementum aqueum siue phlegma destillatione separa. Destillatum super propriam terram reaffunde & pone in B. bulliens in iisdem vasis circulatorijs, per decem dies vt supra, postea phlegma destillando & propriæ terræ reaffundendo, vt supra, quinquies eundem processum repetendo, & vltimo totum phlegma

H 7 destil-

destillatum referuando. Vasis frigefactis, materiam exime, & retor ex amplæ inde, adhibito recipienti capaci: destilla ex cineribus elementum aëris, igne graduato. Nubeculis in recipiente disparentibus, igni intendatur: vt elementum ignis in forma olei rubri siue purpurati egrediatur. Sub finem sublimabit se aliquid de sale Armoniaco. Vasis refrigeratis: separa aërem siue spiritum ab igne, siue oleo, vel blāda destillatione balnei, vel per tritoriū. Spiritum cum sale armoniaco reasfunde fecibus, digere per triduum: & per rerortam nouam destilla, sub finem dando ignem ad sublimationem idoneum, vt totū sal spirituale, vel saltem maior pars sublimetur, & cum spiritu in recipiente misceatur. Nouū spiritum fecibus reasfunde: digere: & destilla toties, vt supra; donec terra priuetur anima: quod cognosces quando super laminam candentem posita furnum non ediderit. Notandum, antequam spiritus animetur, debet

debere septies rectificari; singulis vicibus phlegma & fæces separando: & pars eiusdem seorsim referuari, pro dissolvente parando, ut postea dicetur. Nigrum nigrius nigro calcina in reuerberio, spatio quinque dierum, igne moderato, in vase vndique clauso; donec nigredo vertatur in albedinem subfluam, & tandem in rubeum colorem. Tum terra apta erit ad suspensionem spiritus animati. Imbibe terram calcinatam proprio phlegmate, & per viginti quatuor horas in cineribus digere, & destilla; hoc iter repetendo. Terræ exsiccatae da decimam partem sui ponderis spiritus animati: digere in balneo, quantum satis; postea humiditatem in spidam destillatione blanda separa. Reaffunde nonam partem spiritus animati: digere: destilla supra. Deinde da octavam partem spiritus animati: postea septimam: sextam: quintam: quartam partem: tandem cum quarta parte imbibendo; donec terra in duplum

plum sui ponderis accreuerit. Et hoc est, quod Auicenna dicit; Scias, quod terram oportet nutriri, primò modicè aquâ suâ, & postea maiori, sicut videre est in infantis educatione. Idcirco multoties contere terram & paulatim imbibere eam, de octo in octo diebus: decoque: & postea mediocriter calcina in igne: nec tēdeat te opus multoties reiterare: quia terra fructum non gerit absque frequenti irrigatione. Caueas tamen, ne imbibas terram, nisi paullatim, & cum longa contritione, post siccationem terræ. Vnde in hoc est pondus ubique notandum, ne scilicet nimia siccitas, vel superflua humiditas opus corrumpant. Et in tantum decoque affando, quantum dissolutio exposcit imbibendo. Hæc Auicenna. Vnde etiam Geber. ait: ex multiplici ergo reiteratione imbibitionis & affationis, maior pars eius aqueitatis deletur; residuum vero per sublimationem.

Pone itaque terram prædictam in cucurbitam altam, cui alembicu

cum receptaculo simul ad apta, rimulis diligenter cōstipatis, nequid respirare possit. Et da ignem cinerum, spatio duorum dierū, quousque fumus ille mundus & albus ascendat, & instar Talci ad latera cucurbitæ hæreat. Et hoc est, quod dicit Clangor buccinæ: Idcirco quanto magis poteris, ipsum corpus subtilia: & cū mercurio mundo coque: cumque corpus aliquam partem mercurij in se hauserit & concluderit: ipsum subtilia cito igne & fortiori, quo poteris: donec ascendat in similitudine albissimi pulueris, in modum niuis, adhærens spondilibus Aludel. Cinis verò in fundo manens est sex, & scoria vituperata abijcienda, in qua nil vitæ habetur.

Prædicti mercurij meteorisati accipe vnciam vnam: misce cum septem vncijs spiritus rectificati non animati. Digere per biduum in balneo, postea destilla per cineres: deinde per balneum cum reiteratis cohobijs, donec nullas relinquat feces. Tandem per quadraginta dies
circu-

circula. Vfus eius ad tincturas metallorum lapidum eliciendas.

Ex eodem Mercurio & eius oleo fit elixir ad desperatissimos quosq morbos pellēdos, in hunc modum: **R**ecipe huius Mercurij vnciam vnam: cui adde octauam partem sui pōderis olei rectificati: decoque in Atharore per octiduum: postea imbebe cum septima parte: & vt supra, decoque: deinde cum sexta parte: tandem cum quinta toties reiterando, donec materia fiat instar Syrupi spissi, nec vltius decoctione induretur. Tum per quadraginta dies decoque: & fiet lapis rubicundus, cuius dosis granum vnum, vel duo in liquore appropriato.

CAPVT II.

De quinta vini essentia.

Pōne vinum generosum per mēsem, in ventrem equinum vel eius vicarium, in vasis circulatorijs iustæ amplitudinis. Postea destilla in B.M. spiritum in cucurbitis altis quem quater rectificatum, singulis

vici-

vicibus separando phlegma, septies
adhuc destilla ita vt ex libris qua-
draginta vini vnâ separes spiritua-
liorem (nam quod inter spiritum &
phlegma destillatur, aqua ardens
est) Spiritum vase vitreo semipieno
probè obturato, ne respiret, serua
loco frigido. Interim phlegma de-
stillâ residuum vsque ad mellis li-
quidi consistentiam. Quod prole-
ctum est, redde fecibus: & iterum
lento balnei calore tres partes euo-
ca: deinde cucurbitam exime: & po-
ne loco frigido, vt cristallos produ-
cat: quos ab omnibus sordibus elu-
tos toties dissolues & coagulabis
donec aquæ limpidissimæ glaciem
æmulentur. Interim si artis vim &
oleum pingue & combustibile è vi-
no quæris: phlegma à cristallis se-
paratum in B. vsque ad mellis li-
quidi spissitudinem destilla: po-
stea in retorta per arenam pelle.
Aqua oleo flauo mista prius egre-
dietur: deinde oleum rubrum: vlti-
mò resina. Cristallis minutissimè
tritâ superfunde spiritum superius
ser-

feruat: digere in B. per triduum: postea in arena destilla: toties eundem processum repetendo; donec spiritus perfecte proptia anima impregnetur; & corpus planè aridum super laminam candentem positū fumum non edat. Tum corpori prius, vt artis est, calcinato superfunde octauam partem sui pōderis spiritus animati: digere & destilla vt prius deinde da sextam partem spiritus: postea quintam: deinde quartam, toties cum quarta parte cōtinuando, donec maior pars corporis super laminam candentem posita in auras abeat. Tunc impletur quod Morienus dicit: Hoc quoque te scire decet: quod anima citò corpus suum ingrediatur, quæ cum corpore alieno nullatenus coniungi potest. Habito hoc signo, vasi superpone antinotorium: & da ignem cinerum spatio duorum dierum, donec sulphur vegetabile spondilibus vasis instar Talci adhæreat. Huius sulphuris accipe vnciam vnā. Spiritus puri vncias quatuor: misce & digere

gere per diem naturalem: deinde destilla in cineribus cum cohobijs: donec totum corpus adscenderit. Tunc bis per balneum bulliens destilla & per sexaginta dies circula: separataque hypostasi, quæ circa fundū pellicani hærebit, serua quintam vini essentiam, ad infinitos morbos curandos, tam interius, quam exterius vsurpandam.

Potest etiam hæc quinta vim essentia breuiori tēpore perfici. Imò cum hæc ederem: præsentibus & spectantibus quibusdam meis discipulis, spatio quinque septimanarū eam absolui: & auri tincturam rubicundissimam eadem elicui. Multæ enim sunt viæ, teste Gebero, ad vnum effectum & vnum intentum. Non possum autem nō satis mirari hoc loco: spiritum vini Gallici aut Germanici circulatum, mirabilem illum odorem non referre, quem Baptista Porta vino Neapolitano tribuit his verbis: Tunc resera osculum, & si foras mirabilis fragrantia manabit, cui nulla res comparari pot e-

poteritis scire te optimum finem assecutum. Quod si odor vel color non respondet, reclude vas. & iterum ad circulandum repone, donec signum assequaris. Atqui nec Italicus vini spiritus, teste Rubeo, tali præstus est odore. Ille enim cap. secundo, sectionis secundæ lib. sui de Distillatione in hunc modum scribit: Vinam viueret nunc vircharissimus, medicusque præstantissimus Eustachius Sancto Seuerinas. Is enim, ut de meracem, experientia ipsa, quam fecerat diligentissimè, testari posset, aquam ardentem, si non mense solum integro, sed duobus atque etiam tribus mensibus, imò vel anni toto circulo, ut Raimundus præscribit, ageretur, ad id odoris suauitatisque nunquam peruenturam, ac potius calidiores indies, acrioremque fieri, ut quisquis velit, facile potest experiri. Ratio ipsa ab igne ac motu defuncta persuadet. Quamquam illud non absolute de aqua ardente simplicia ac pura, ut posteriores putarunt,

ran
ea, in
licum
do pr
quine
ctific
fuerit
ea. V
tam e
lis e
sa ma

PR
ti.
ration
utilis,
prior
tum c
me re
etiam
lorum
tilem

runt, Raimundus intellexit, sed de ea, in qua dissolutum fuerit metallicum corpus. Canone enim secundo primi libri sic scribit: Hæc verò quinta essentia sic circulo acta & rectificata, non illo prædita odore fuerit, nisi corpus sic destillatum in ea. Vnde constat: Portam talē quintam essentiam vini non ē fornacilis sed ex scriptis Lullij & Ruoscaissæ male intellectis depromisse.

CAPVT III.

*De quinta Corallorum
essentia.*

Primò destillanda est magna aceti acerrimi quantitas cum separatione Phlegmatis ad hoc opus inutilis, nouum singulis vicibus, super priores feces destillando, donec cētum circiter libras aceti per B. optime rectificati habeas. Requiritur etiam triginta ac minus librę corallorum rubeorum in puluerem subtilem redactorum: matratia item plu-

plurima, ampla: colli prolixioris: quibus singulis libra vna corallorū imponatur, acetum paulatim & per vices, propter nimiam ebullitionē, affundendo; donec ad quatuor aut quinque digitos superemineat; perque diem naturalem in B. digerendo; vsque dum acetum dulcescat, & colore flauo imbuatur. Tunc menstruum decantandum, nouum reafundendum; donec dissolubile dissolutum fuerit. Menstruum per B. ex cucurbitis altis repetatur: & ad singulas salis libras, vnciæ duæ aceti affundantur & destillentur: deinde vnciæ quatuor addantur: postea sex: ita paulatim & per vices alendo, tandemque infusiones de vncia in vnciam minuendo: donec acetum tam acre atque impositum fuit destilletur. Phlegma omne inspidum destillatum asseruandum. Salia sale aceti armoniaco imprægnata in vapore calentis balnei fermentanda: ibidem donec odor grauis, & color ater appareat relinquendo, quæ verè putrefactionis sunt indicia.

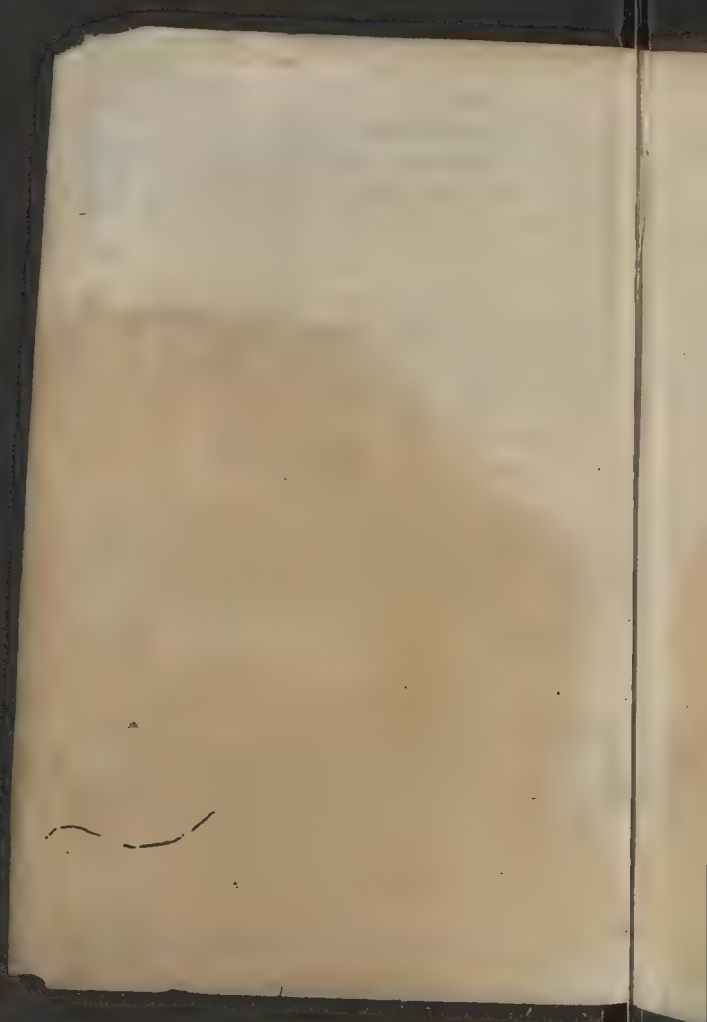
dicia. Cūq; hæc apparuerint; sales
 resoluti calidè in retortas imponē-
 di: eò quod statim in frigido conge-
 lentur: & per balneum vaporosum
 vel cineres phlegma separandum,
 donec vapores siue fumi albi con-
 spiciantur. Tunc cessandū: & destil-
 latio per arenā in reuerberio clauso
 continuanda, vsq; dum omnes spiri-
 tus egressi fuerint, & oleum rubrū
 sanguinis instar guttatim effluxerit
 Feces seruandæ ad vsus, vt postea di-
 cetur. Liquores omnes destillatos
 odoratissimos, & instar aquæ ardē-
 ris flammam concipientes pone in
 cucurbitas altas, & lento balnei ca-
 lore à phlegmate separa: & loco fri-
 gido in vitris probè obturatis ser-
 ua: postea igne aucto, phlegma vrge
 & ab oleo separatū ad vsus repone.
 Interim feces superius reseruatas
 calcina in Athanore, spatio quinq;
 dierum, in vase vndique clauso, vti
 Geber. li. primo Summæ, cap. quin-
 quagesimo, sequentibus verbis do-
 cet: Modus itaq; calcinationis spiri-
 tuum est: vt eis ad fixationem appro-

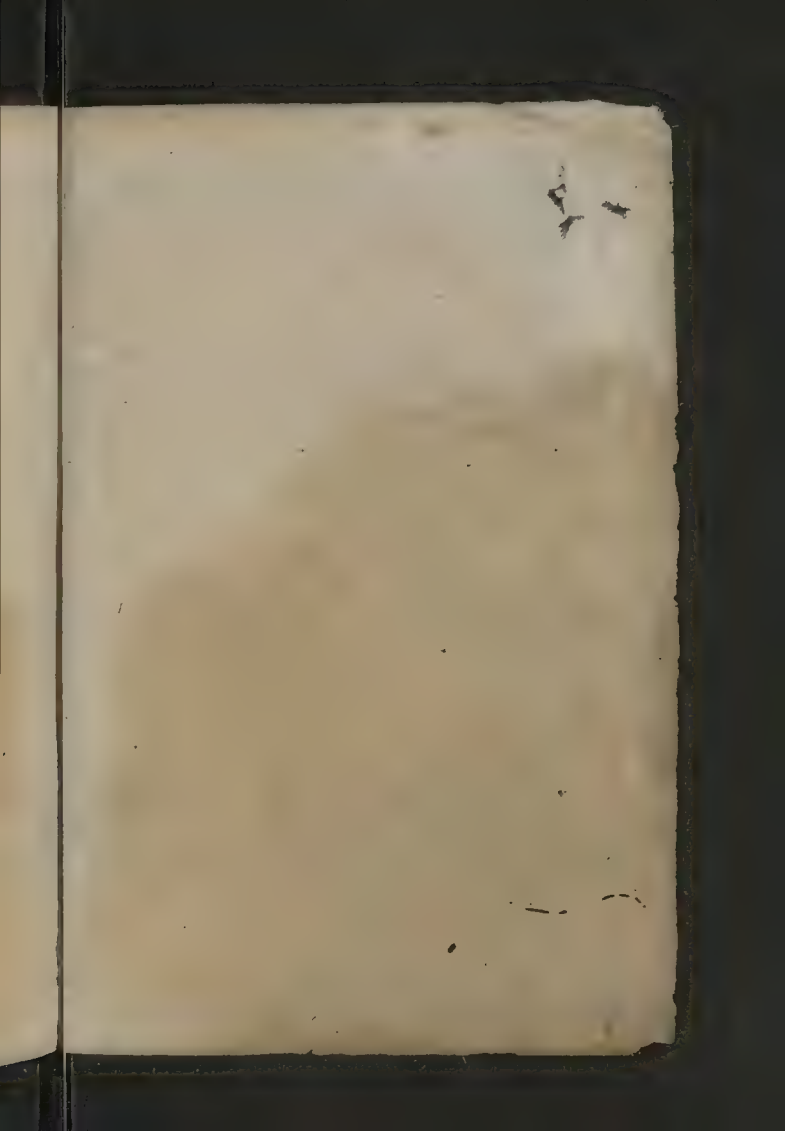
ximātibus, administretur ignis successiue & paulatim illum augendo ne fugiant: quousq; maximum eos tolerare ignem contingat, & vas eorum sit rotundum, vitreum, bene spissum, ne fundatur vndique clausum: & vt inquit Lullius, ne inflammationem præstet: Aut secundum Alphidium, spiritus dispergantur per aera: quod quæritur enim non fieret. Postea vase aperto detur ignis per gradus: vt feces nigre cineritij coloris fiant: à quibus sal eliciatur cū phlegmate priori reseruato, quod filtretur & coaguletur, Postea eundem salem dissolue in phlegmate posteriori seruato; donec purum euadat, quod calore moderato efficcari debet. Huius salis recipe vacias duas: digere in B. per triduum: postea leui B. calore destilla aquam insipidam quam seorsim serua. Reitera eandem operationem; donec sal in duplum sui ponderis, proprio sale armoniaco imprægnetur & augeatur, vel etiam paulo plus, vel donec spiritus tam acer aut fortis destille-

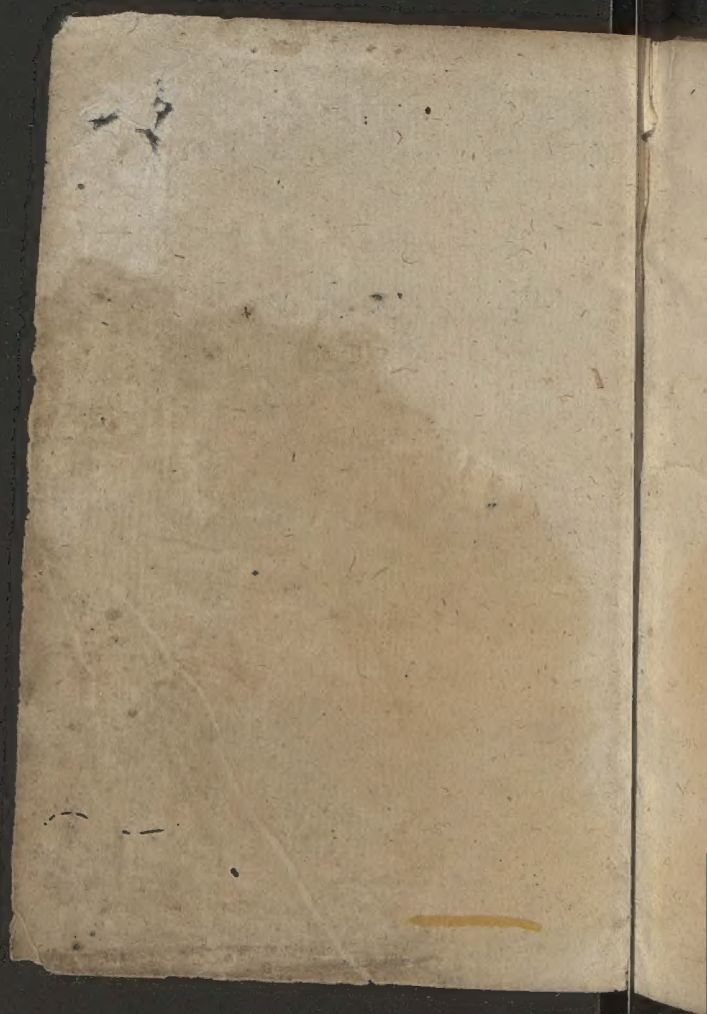
stille-
ficus
pone
spati
per g
tera v
star n
soph
Salis
nam,
or: M
re: de
nect
rit. H
ber; d
at. Sic
essen
omn
curiu
Clau
queu
dic

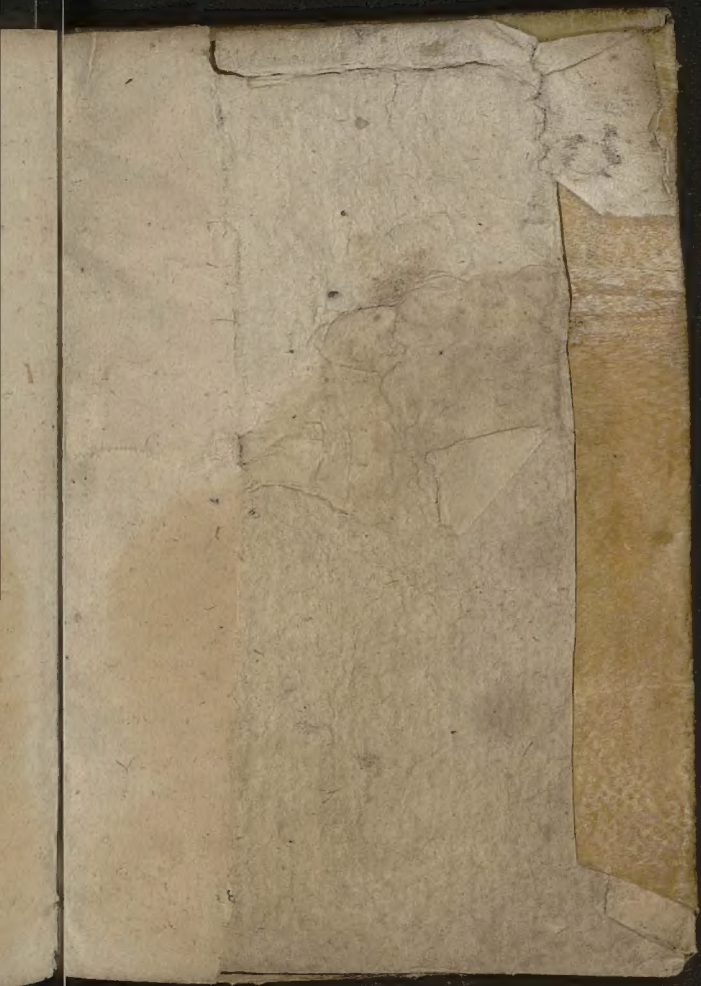
stilletur à suo sale, atque cum impositus fuit. Tum sal in vase idoneo pone ad sublimandum in cineribus spatio duorum dierum dando ignē per gradus. Ita sublimabitur ad latera vasis materia candidissima, instar niuis, quæ dicitur verum Philosophorum Sal Armoniacum. Huius Salis Armoniaci recipe unciam vnam, Spiritus rectificati vnc. quatuor: Misce simul & per biduum digere: deinde destillacum cohobijs; donec totum lac cū spiritu adscenderit. Hęc materia triuna circulari debet; donec exaltatio voto respondeat. Sic habebis quintam Corallorū essentiam: caelestem substantiam, ab omni fece terrena immunem, Mercurium vegetabilem & mineralem, Clauem Philosophicam solidissimam quęuis corpora aperientem, ad medicamenta virtutum admirandarum paranda, modo omnibus veris Philosophis noto.

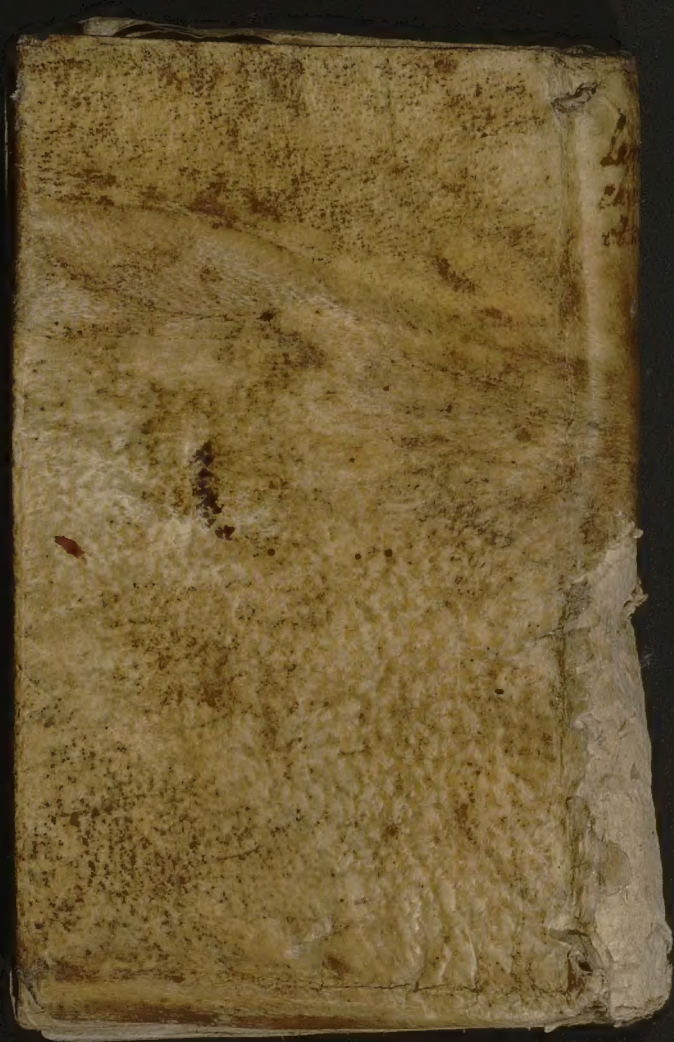
FINIS.











Handwritten text, likely a title or list of contents, written in a cursive script. The text is partially obscured by a small circular hole and the texture of the aged paper.